



Согласовано
Комитетом по методологии
страхования НСА
(Протокол № 5 от 29.03.2022 г.)

КРИТЕРИИ СОБЫТИЙ

предусмотренных п. 2.4 договора сельскохозяйственного страхования

Москва, 2021 г.

Оглавление

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ	4
Владимирская, Ивановская, Калужская, Костромская, Московская, Рязанская, Смоленская, Тверская, Тульская, Ярославская области	4
Белгородская, Брянская, Воронежская, Курская, Липецкая, Орловская, Тамбовская области.....	8
СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ.....	11
Республика Карелия	11
Республика Коми	13
Архангельская область	15
Вологодская область	17
Калининградская область	19
Ленинградская область	22
Мурманская область	24
Новгородская область	26
Псковская область	28
Ненецкий АО	30
ЮЖНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ	32
Республика Адыгея, Республика Калмыкия, Краснодарский край, Астраханская область, Волгоградская область, Ростовская область	32
Республика Крым.....	37
СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ	39
Республика Дагестан, Республика Ингушетия, Кабардино-Балкарская Республика, Карачаево-Черкесская Республика, Республика Северная Осетия, Чеченская Республика	39
Ставропольский край	43
ПРИВОЛЖСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ	46
Республика Башкортостан.....	46
Нижегородская и Кировская области, Удмуртская Республика, Республика Мордовия, Республика Марий Эл, Чувашская Республика.....	48
Республика Татарстан.....	51
Пермский край	53
Самарская, Оренбургская, Саратовская, Ульяновская, Пензенская области	56
УРАЛЬСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ	59
Курганская, Свердловская, Челябинская области	59
Тюменская область, Ханты-Мансийский АО, Ямало-Ненецкий АО	62
СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ	65
Новосибирская, Томская, Кемеровская области, Алтайский край, Республика Алтай	65
Красноярский край, Республика Тыва и Республика Хакассия.....	67
Иркутская область.....	69
Омская область	72

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ.....	74
Республика Бурятия, Забайкальский край.....	74
Республика Саха (Якутия)	77
Камчатский край	82
Приморский край.....	84
Хабаровский край, Амурская область, Еврейская автономная область	88
Магаданская область.....	91
Сахалинская область.....	93
Чукотский автономный округ	95

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

Владимирская, Ивановская, Калужская, Костромская, Московская, Рязанская, Смоленская, Тверская, Тульская, Ярославская области

Приложение № 3

к договору сельскохозяйственного страхования
от _____ № _____

Критерии событий, предусмотренных п. 2.4 договора сельскохозяйственного страхования.

№ п/п	Наименование события	Критерии события
1.	Засуха атмосферная	В период вегетации* сельскохозяйственных культур отсутствие эффективных осадков (более 5 мм в сутки) за период не менее 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха выше 25 °С. В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода) возможно наличие максимальных температур ниже указанных пределов.
2.	Засуха почвенная	В период вегетации* сельскохозяйственных культур за период не менее 3 декад подряд запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см составляют не более 10 мм или за период не менее 20 дней, если в начале периода засухи запасы продуктивной влаги в слое 0–100 см были менее 50 мм.
3.	Суховей	Ветер скоростью 7 м/с и более при температуре выше 25 °С и относительной влажности не более 30%, наблюдающиеся хотя бы в один из сроков наблюдений в течение 3 дней подряд и более в период: цветения, налива, созревания зерновых культур.
4.	Заморозки	Понижение температуры воздуха и/или поверхности почвы (травостоя) до значений ниже 0,0 °С на фоне положительных средних суточных температур воздуха в периоды активной вегетации сельхозкультур** или уборки урожая, приводящее к их повреждению, а также частичной или полной гибели урожая сельхозкультур.
5.	Вымерзание ¹	Понижение температуры воздуха ниже минус 25 °С при отсутствии снежного покрова или понижение температуры воздуха ниже минус 30 °С при высоте снежного покрова менее 5 см, обуславливающее понижение температуры на глубине узла кущения растений ниже критической температуры вымерзания***, приводящее к изреженности и/или полной гибели озимых культур.
6.	Выпревание	Длительное (более 6 декад) залегание высокого (более 30 см) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины менее 30 см) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине 3 см удерживается от минус 1 °С и выше, что приводит к частичной или полной гибели посевов озимых культур.
7.	Град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур градом диаметром менее 20 мм.
8.	Крупный град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур крупным градом (град диаметром 20 мм и более).
9.	Сильная пыльная (песчаная) буря	Перенос пыли (песка) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 12 ч.
10.	Ледяная корка	Слой льда на поверхности почвы (притертая ледяная корка) толщиной 2 см и более, залегающая 4 декады и более в период зимовки озимых культур.
11.	Сильный ливень ¹	Сильный ливневой дождь с количеством выпавших осадков не менее 30 мм за период не более 1 ч. Для г. Москвы: Сильный ливневой дождь с количеством выпавших осадков не менее 20 мм за период не более 1 ч.
12.	Сильный и (или) продолжительный дождь	- Дождь с количеством осадков не менее 35 мм (в горных и ливнеопасных районах – не менее 20 мм) за период не более 12 ч. - Дождь с короткими перерывами (не более 1 ч.) с количеством осадков не менее 100 мм (в ливнеопасных районах с количеством осадков не менее 60 мм) за период времени более 12 ч, но не менее 48 ч., или 120 мм за период времени более 2 суток.
13.	Раннее появление или установление снежного покрова	Появление или установление снежного покрова (в том числе временного) любой величины раньше средних многолетних сроков на 10 дней и более.
14.	Промерзание верхнего слоя почвы	Раннее (на 10 дней и более раньше средних многолетних сроков) промерзание верхнего (до 2 см) слоя почвы продолжительностью не менее 3 дней.
15.	Половодье	Фаза водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в данных климатических условиях в один и тот же сезон, характеризующая наибольшей водностью, высоким и длительным подъемом уровня воды и вызываемая снеготаянием или совместным таянием снега и ледников (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС****.

№ п/п	Наименование события	Критерии события
16.	Наводнение	Затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием. Наводнение может происходить в результате подъема уровня воды во время половодья или паводка, при заторе, зажоре, вследствие нагона в устье реки, а также при прорыве гидротехнических сооружений (по ГОСТ 19179-73).
17.	Подтопление	Повышение уровня грунтовых вод, приводящее к повреждению сельскохозяйственных культур.
18.	Паводок ¹	Фаза водного режима реки, которая может многократно повторяться в различные сезоны года, характеризуется интенсивным обычно кратковременным увеличением расходов и уровней воды до опасных отметок, при которых происходит затопление населенных пунктов, хозяйственных объектов, дорог, посевов сельскохозяйственных культур и вызывается дождями или снеготаянием во время оттепелей (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС*****.
19.	Оползень	Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов (по ГОСТ 22.0.03-97/ГОСТ Р 22.0.03-95).
20.	Переувлажнение почвы ¹	В период вегетации* сельхозкультур в течение 20 дней подряд (в период уборки в течение 10 дней) состояние почвы на глубине 10-12 см по визуальной оценке увлажненности оценивается как липкое или текучее; в отдельные дни (не более 20% продолжительности периода) возможен переход почвы в мягкопластичное или другое состояние.
21.	Сильный и (или) ураганный ветер	- Движение воздуха относительно земной поверхности со скоростью или горизонтальной составляющей свыше 14 м/с. - Ветер при достижении скорости 33 м/с и более.
22.	Землетрясение	Подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.
23.	Сход снежных лавин	Сход крупных лавин, наносящих значительный ущерб хозяйственным объектам или создающий опасность населенным пунктам.
24.	Сель	Стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега, а также прорыва завалов и морен (по ГОСТ 19179-73).
25.	Природный пожар	Неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде. Причина пожара, причинно-следственная связь между произошедшим событием и фактом возникновения природного пожара устанавливаются на основании заключений компетентных органов.
26.	Проникновение и (или) распространение вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер	Событие считается состоявшимся, если оно признано носящим эпифитотический характер (на территории муниципального образования****) компетентным государственным органом.
27.	Нарушение электро-, и (или) тепло-, и (или) водоснабжения в результате опасных природных явлений и стихийных бедствий	(для сельскохозяйственных культур, выращиваемых в защищенном грунте или на мелиорируемых землях). Воздействие опасных природных явлений и стихийных бедствий подтверждается справкой компетентного государственного или уполномоченного государством органа.

* – период вегетации – период от момента посева сельскохозяйственной культуры до созревания урожая данной культуры.

** – период активной вегетации сельскохозяйственных культур – период от даты перехода средней суточной температуры воздуха: через 10 °С весной до даты перехода ее через 10 °С осенью – для яровых сельскохозяйственных культур; через 5 °С весной до даты перехода ее через 5 °С осенью – для озимых сельскохозяйственных культур.

*** – критические температуры вымерзания: оз. рожь: минус 21 °С и ниже; оз. пшеница, оз. тритикале: минус 18 °С и ниже; оз. ячмень: минус 14 °С и ниже; оз. рапс: минус 12 °С и ниже.

**** территория муниципального образования - территория муниципального района, муниципального округа или внутригородская территория (внутригородское муниципальное образование) города федерального значения.

*****Критерии (уровни) опасных природных явлений по постам	
Река-пост	Половодье и Паводок, см
Владимирская область	
р. Ока – г. Муром	780
р. Ушна – д. Новлянская	350
р. Клязьма – г. Владимир	500
р. Клязьма – г. Ковров	500
р. Клязьма – г. Вязники	550
р. Клязьма – пгт Галицы	950
р. Серая – д. Новинки	440
р. Колокша – с. Бабаево	700
р. Судогда – г. Судогда	270

Ивановская область р. Сунжа – пгт Новописцово р. Нерль – с. Кибергино р. Теза – г. Шуя р. Лух – пгт Лух Горьковское вдхр. – г. Кинешма Горьковское вдхр. – г. Юрьеvec Горьковское вдхр. – г. Пучеж	490 650 410 240 - - -
Калужская область р. Ока – г. Калуга р. Жиздра – г. Козельск р. Угра – пгт Товарково р. Протва – с. Спас-Загорье	1350 892 902 755
Костромская область Горьковское вдхр. – г. Кострома Горьковское вдхр. – с. Столпино р. Кострома – д. Гнездиcово р. Кострома – г. Буй р. Нея – с. Парфеньево р. Нея – д. Буслаево р. Унжа – г. Кологрив р. Унжа – г. Мантурово р. Унжа – г. Макарьев р. Межа – д. Загатино р. Ветлуга – г. Шарья р. Вохма – д. Тихон р. Вохма – д. Грoбовщино р. Межа – д. Ямково р. Немда – с. Селище	536 - 638 825 402 525 775 763 478 570 715 663 630 454 615
г. Москва и Московская область р. Лама – с. Егорье р. Дубна – пгт Вербилки р. Ока – г. Серпухов р. Ока – г. Кашира р. Ока – г. Коломна р. Протва – г. Верья р. Нара – г. Нарo-Фоминск р. Осетр – д. Маркино р. Москва – д. Барсуки р. Москва – г. Звенигород р. Москва – с. Петрово-Дальнее р. Москва – с. Заозерье р. Москва – г. Коломна р. Лусьянка – д. Черники р. Искона – д. Новинки р. Волошня – д. Чертаново р. Озерна – д. Городище р. Истра – с. Павловская Слобода р. Катъш – с. Троицкое р. Малая Истра – д. Киселево р. Пахра – Стрелковская фабрика р. Нерская – г. Куровское р. Северка – с. Покровское р. Клязьма – г. Орехово-Зуево р. Воря – д. Мишнево	731 465 1055 1092 887 274 395 966 318 573 463 632 715 230 427 251 345 493 262 288 522 341 465 601 530
Рязанская область р. Ока – г. Рязань р. Ока – с. Половское р. Ока – д. Старая Рязань р. Ока – г. Касимов р. Ока – пгт Елатьма р. Проня – Бьково р. Мокша – пгт Кадом	650 720 824 954 850 865 670
Смоленская область р. Днепр – с. Болшево р. Днепр – г. Дорогобуж р. Днепр – с. Соловьево р. Днепр – г. Смоленск р. Вязьма – д. Старая р. Сож – с. Ускосы р. Хмара – с. Красиловка р. Западная Двина – г. Западная Двина р. Западная Двина – г. Велиж р. Торопа – п. Старая Торопа р. Каспля – г. Демидов р. Обша – г. Белый р. Межа – с. Ордынок р. Велеса – д. Рудня	400 650 845 700 380 450 450 190 1100 270 820 800 934 350

Тверская область р. Волга – г. Ржев 550 р. Волга – г. Зубцов 980 р. Волга – г. Старица 900 Ивановское вдхр. – г. Тверь 960 оз.Селигер – г. Осташков 170 р. Обша – г. Белый 800 р. Межа – п. Жарковский 800 р. Молога – д. Фабрика 420 р. Тверца – с. Медное 460 р. Угличское вдхр. – г. Кимры -	
Тульская область р. Ока – г. Белёв 1230 р. Ока – с. Щукино 1265 р. Упа – г. Тула 520 р. Упа – с. Орлово 1060 р. Дон – пгт. Елифань 500 р. Красивая Меча – г. Ефремов 750	
Ярославская область Угличское вдхр. – г. Углич 900 Рыбинское вдхр. – Переборы 730 Горьковское вдхр. – г. Рыбинск 1000 Горьковское вдхр. – г. Тутаев 900 Горьковское вдхр. – г. Ярославль 800 оз. Неро – г. Ростов 292 оз. Плещеево – г. Переславль 115 р. Урдома – с. Белятино 318 р. Печегда – п. Чебаково 302 р. Которосль – г. Гаврилов-Ям 608 р. Мокша – д. Юркино 341 р. Пахна – д. Мордвиново 449 р. Сара – пгт Петровское 295 р. Касть – д. Рылово 355 р. Соть – д. Верхний Жар 516 р. Кострома – д. Исады 835 р. Обнора – с. Шарна 710 р. Улейма – д. Савино 476 р. Сутка – д. Речково 416 р. Ильдь – с. Спас 509 р. Согожа – д. Андрюшино 549 р. Черемуха – д. Дмитриевка 327 р. Сить – д. Правдино 443 р. Юхоть – д. Большое Село 390	

¹ Определение события с учетом регионального Перечня критериев опасных природных явлений на основании документов, утвержденных территориальным подразделением Росгидромета

Страховщик:

Страхователь:

печать/подпись

«_» _____ 20__ г.

печать/подпись

«_» _____ 20__ г.

Белгородская, Брянская, Воронежская, Курская, Липецкая, Орловская, Тамбовская области

Приложение № 3

к договору сельскохозяйственного страхования
от _____ № _____

Критерии событий, предусмотренных п. 2.4 договора сельскохозяйственного страхования.

№ п/п	Наименование события	Критерии события
1.	Засуха атмосферная ¹	В период вегетации* сельскохозяйственных культур отсутствие эффективных осадков (более 5 мм в сутки) за период не менее 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха выше 25 °С (на юге Воронежской области – выше 30 °С). В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода) возможно наличие максимальных температур ниже указанных пределов.
2.	Засуха почвенная	В период вегетации* сельскохозяйственных культур за период не менее 3 декад подряд запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см составляют не более 10 мм или за период не менее 20 дней, если в начале периода засухи запасы продуктивной влаги в слое 0–100 см были менее 50 мм.
3.	Суховей	Ветер скоростью 7 м/с и более при температуре выше 25 °С и относительной влажности не более 30%, наблюдающийся хотя бы в один из сроков наблюдений в течение 3 дней подряд и более в период: цветения, налива, созревания зерновых культур.
4.	Заморозки ¹	Понижение температуры воздуха и/или поверхности почвы (травостоя) до значений ниже 0,0 °С (с учетом критической температуры для различных сельхозкультур) на фоне положительных средних суточных температур воздуха в периоды активной вегетации сельхозкультур** или уборки урожая, приводящее к их повреждению, а также частичной или полной гибели урожая сельхозкультур.
5.	Вымерзание ¹	Понижение температуры воздуха ниже минус 25 °С при отсутствии снежного покрова или понижение температуры воздуха ниже минус 30 °С при высоте снежного покрова менее 5 см, обуславливающее понижение температуры на глубине узла кущения растений ниже критической температуры вымерзания***, приводящее к изреженности и/или полной гибели озимых культур.
6.	Выпревание	Длительное (более 6 декад) залегание высокого (более 30 см) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины менее 30 см) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине 3 см удерживается от минус 1 °С и выше, что приводит к частичной или полной гибели посевов озимых культур.
7.	Град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур градом диаметром менее 20 мм.
8.	Крупный град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур крупным градом (град диаметром 20 мм и более).
9.	Сильная пыльная (песчаная) буря	Перенос пыли (песка) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 12 ч.
10.	Ледяная корка	Слой льда на поверхности почвы (притертая ледяная корка) толщиной 2 см и более, залегающая 4 декады и более в период зимовки озимых культур.
11.	Сильный ливень	Сильный ливневый дождь с количеством выпавших осадков не менее 30 мм за период не более 1 ч.
12.	Сильный и (или) продолжительный дождь	- Дождь с количеством осадков не менее 35 мм (в горных и ливнеопасных районах – не менее 20 мм) за период не более 12 ч. - Дождь с короткими перерывами (не более 1 ч.) с количеством осадков не менее 100 мм (в ливнеопасных районах с количеством осадков не менее 60 мм) за период времени более 12 ч, но менее 48 ч., или 120 мм за период времени более 2 суток.
13.	Раннее появление или установление снежного покрова	Появление или установление снежного покрова (в том числе временного) любой величины раньше средних многолетних сроков на 10 дней и более.
14.	Промерзание верхнего слоя почвы	Раннее (на 10 дней и более раньше средних многолетних сроков) промерзание верхнего (до 2 см) слоя почвы продолжительностью не менее 3 дней.
15.	Половодье	Фаза водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в данных климатических условиях в один и тот же сезон, характеризующая наибольшей водностью, высоким и длительным подъемом уровня воды и вызываемая снеготаянием или совместным таянием снега и ледников (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС*****.
16.	Наводнение	Затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием. Наводнение может происходить в результате подъема уровня воды во время половодья или паводка, при заторе, зажоре, вследствие нагона в устье реки, а также при прорыве гидротехнических сооружений (по ГОСТ 19179-73).

№ п/п	Наименование события	Критерии события
17.	Подтопление	Повышение уровня грунтовых вод, приводящее к повреждению сельскохозяйственных культур.
18.	Паводок ¹	Фаза водного режима реки, которая может многократно повторяться в различные сезоны года, характеризуется интенсивным обычно кратковременным увеличением расходов и уровней воды до опасных отметок, при которых происходит затопление населенных пунктов, хозяйственных объектов, дорог, посевов сельскохозяйственных культур и вызывается дождями или снеготаянием во время оттепелей (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС*****.
19.	Оползень	Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов (по ГОСТ 22.0.03-97/ГОСТ Р 22.0.03-95).
20.	Переувлажнение почвы ¹	В период вегетации* сельхозкультур в течение 20 дней подряд (в период уборки в течение 10 дней) состояние почвы на глубине 10-12 см по визуальной оценке увлажненности оценивается как липкое или текучее; в отдельные дни (не более 20% продолжительности периода) возможен переход почвы в мягкопластичное или другое состояние.
21.	Сильный и (или) ураганный ветер	- Движение воздуха относительно земной поверхности со скоростью или горизонтальной составляющей свыше 14 м/с. - Ветер при достижении скорости 33 м/с и более.
22.	Землетрясение	Подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.
23.	Сход снежных лавин	Сход крупных лавин, наносящих значительный ущерб хозяйственным объектам или создающий опасность населенным пунктам.
24.	Сель	Стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега, а также прорыва завалов и морен (по ГОСТ 19179-73).
25.	Природный пожар	Неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде. Причина пожара, причинно-следственная связь между произошедшим событием и фактом возникновения природного пожара устанавливаются на основании заключений компетентных органов.
26.	Проникновение и (или) распространение вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер	Событие считается состоявшимся, если оно признано носящим эпифитотический характер (на территории муниципального образования****) компетентным государственным органом.
27.	Нарушение электро-, и (или) тепло-, и (или) водоснабжения в результате опасных природных явлений и стихийных бедствий	(для сельскохозяйственных культур, выращиваемых в защищенном грунте или на мелиорируемых землях). Воздействие опасных природных явлений и стихийных бедствий подтверждается справкой компетентного государственного или уполномоченного государством органа.

* – период вегетации – период от момента посева сельскохозяйственной культуры до созревания урожая данной культуры.

** – период активной вегетации сельскохозяйственных культур – период от даты перехода средней суточной температуры воздуха: через 10 °С весной до даты перехода ее через 10 °С осенью – для яровых сельскохозяйственных культур; через 5 °С весной до даты перехода ее через 5 °С осенью – для озимых сельскохозяйственных культур.

*** – критические температуры вымерзания: оз. рожь: минус 21 °С и ниже; оз. пшеница, оз. тритикале: минус 18 °С и ниже; оз. ячмень: минус 14 °С и ниже; оз. рапс: минус 12 °С и ниже.

**** территория муниципального образования - территория муниципального района, муниципального округа или внутригородская территория (внутригородское муниципальное образование) города федерального значения.

***** Критерии (уровни) опасных природных явлений по постам	
Река-пост	Ожидаемые и(или) фактические отметки уровней (см) в период весеннего половодья
Дон – Данков	813
Дон – Задонск	1300
Дон – Гремячье	857
Дон – Лиски	786
Дон – Павловск	860
Битюг – Бобров	534
Ворона – Чутановка (Кирсанов)	585
Ворона – Уварово	649
Воронеж – Липецк	1050
Сосна – Елец	1200
Сосна – Ливны	842
Хопёр – Новохопёрск	727
Савала – Жердевка	713
Лесной Воронеж – Заворонежская (Мичуринск)	825
Болховец – Белгород	285
Оскол – Старый Оскол	370
Оскол – Ниновка	510
Оскол – Раздолье	550
Валуй – Валуйки	640
Десна – Голубя	398

Десна – Брянск	533
Десна – Трубчевск	395
Ипуть – Ущерпье	532
Сейм – Рышково (Курск)	715
Тускарь - Курск	680
Цна – Тамбов	724
Ока – Орёл	931
Зуша – Мценск	1180

¹ Определение события с учетом регионального Перечня критериев опасных природных явлений на основании документов, утвержденных территориальным подразделением Росгидромета

Страховщик:

Страхователь:

печать/подпись
«_» _____ 20__ г.

печать/подпись
«_» _____ 20__ г.

Приложение № 3

к договору сельскохозяйственного страхования
от _____ № _____Критерии событий,
предусмотренных п. 2.4 договора сельскохозяйственного страхования.

№ п/п	Наименование события	Критерии события
1.	Засуха атмосферная ¹	В период вегетации* сельскохозяйственных культур отсутствие эффективных осадков (более 5 мм в сутки) за период не менее 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха выше 25 °С и низкой влажности воздуха. В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода) возможно наличие максимальных температур ниже указанных пределов.
2.	Засуха почвенная ¹	В период вегетации* сельскохозяйственных культур за период не менее 30 дней подряд, запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см составляют не более 10 мм или за период не менее 20 дней, если в начале периода засухи запасы продуктивной влаги в слое 0–100 см были менее 50 мм.
3.	Суховей	Ветер скоростью 7 м/с и более при температуре выше 25 °С и относительной влажности не более 30%, наблюдающиеся хотя бы в один из сроков наблюдений в течение 3 дней подряд и более в период: цветения, налива, созревания зерновых культур.
4.	Заморозки ¹	Понижение температуры воздуха и/или поверхности почвы (травостоя) до значений ниже 0,0 °С на фоне положительных средних суточных температур воздуха выше 10,0 °С в периоды активной вегетации сельхозкультур** или уборки урожая, приводящее к их повреждению.
5.	Вымерзание ¹	Понижение температуры воздуха на глубине узла кущения ниже минус 25 °С при отсутствии снежного покрова или понижение температуры воздуха ниже минус 30 °С при высоте снежного покрова менее 5 см, на глубине узла кущения ниже критической температуры***, приводящее к изреженности и/или полной гибели озимых культур.
6.	Выпревание ¹	Длительное (более 60 дней) залегание высокого (более 30 см) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины менее 30 см) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине 3 см удерживается от минус 1 °С и выше, что приводит к частичной или полной гибели посевов озимых культур.
7.	Град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур градом диаметром менее 20 мм.
8.	Крупный град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур крупным градом (град диаметром 20 мм и более).
9.	Сильная пыльная (песчаная) буря	Перенос пыли (песка) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 12 ч.
10.	Ледяная корка	Слой льда на поверхности почвы (притертая ледяная корка) толщиной 2 см и более, залегающая 4 декады и более в период зимовки озимых культур.
11.	Сильный ливень	Сильный ливневый дождь с количеством выпавших осадков не менее 30 мм за период не более 1 ч.
12.	Сильный и (или) продолжительный дождь	- Дождь с количеством осадков не менее 35 мм (в горных и ливнеопасных районах – не менее 20 мм) за период не более 12 ч. - Дождь с короткими перерывами (не более 1 ч.) с количеством осадков не менее 100 мм (в ливнеопасных районах с количеством осадков не менее 60 мм) за период времени более 12 ч, но менее 48 ч., или 120 мм за период времени более 2 суток.
13.	Раннее появление или установление снежного покрова	Появление или установление снежного покрова (в том числе временного) любой величины раньше средних многолетних сроков на 10 дней и более.
14.	Промерзание верхнего слоя почвы	Раннее (на 10 дней и более раньше средних многолетних сроков) промерзание верхнего (до 2 см) слоя почвы продолжительностью не менее 3 дней.
15.	Половодье	Фаза водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в данных климатических условиях в один и тот же сезон, характеризующая наибольшей водностью, высоким и длительным подъемом уровня воды и вызываемая снеготаянием или совместным таянием снега и ледников (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС*****.
16.	Наводнение	Затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием. Наводнение может происходить в результате подъема уровня воды во время половодья или паводка, при заторе, зажоре, вследствие нагона в устье реки, а также при прорыве гидротехнических сооружений (по ГОСТ 19179-73).
17.	Подтопление	Повышение уровня грунтовых вод, приводящее к повреждению сельскохозяйственных культур.

№ п/п	Наименование события	Критерии события
18.	Паводок	Фаза водного режима реки, которая может многократно повторяться в различные сезоны года, характеризуется интенсивным обычно кратковременным увеличением расходов и уровней воды и вызывается дождями или снеготаянием во время оттепелей (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС*****.
19.	Оползень	Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов (по ГОСТ 22.0.03-97/ГОСТ Р 22.0.03-95).
20.	Переувлажнение почвы ¹	В период вегетации* сельхозкультур в течение 20 дней подряд (в период уборки в течение 10 дней) состояние почвы на глубине 10-12 см по визуальной оценке увлажненности оценивается как липкое или текучее; в отдельные дни (не более 20% продолжительности периода) возможен переход почвы в мягкопластичное или другое состояние.
21.	Сильный и (или) ураганный ветер	- Движение воздуха относительно земной поверхности со скоростью или горизонтальной составляющей свыше 14 м/с. - Ветер при достижении скорости 33 м/с и более.
22.	Землетрясение	Подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.
23.	Сход снежных лавин	Сход крупных лавин, наносящих значительный ущерб хозяйственным объектам или создающий опасность населенным пунктам.
24.	Сель	Стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега, а также прорыва завалов и морен (по ГОСТ 19179-73).
25.	Природный пожар	Неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде. Причина пожара, причинно-следственная связь между произошедшим событием и фактом возникновения природного пожара устанавливаются на основании заключений компетентных органов.
26.	Проникновение и (или) распространение вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер	Событие считается состоявшимся, если оно признано носящим эпифитотический характер (на территории муниципального образования*****) компетентным государственным органом.
27.	Нарушение электро-, и (или) тепло-, и (или) водоснабжения в результате опасных природных явлений и стихийных бедствий	(для сельскохозяйственных культур, выращиваемых в защищенном грунте или на мелиорируемых землях). Воздействие опасных природных явлений и стихийных бедствий подтверждается справкой компетентного государственного или уполномоченного государством органа.

* – период вегетации – период от момента посева сельскохозяйственной культуры до созревания урожая данной культуры.

** – период активной вегетации сельскохозяйственных культур – период от даты перехода средней суточной температуры воздуха: через 10 °С весной до даты перехода ее через 10 °С осенью – для яровых сельскохозяйственных культур; через 5 °С весной до даты перехода ее через 5 °С осенью – для озимых сельскохозяйственных культур.

*** – критические температуры вымерзания: оз. рожь: минус 21 °С и ниже; оз. пшеница, оз. тритикале: минус 18 °С и ниже; оз. ячмень: минус 14 °С и ниже; оз. рапс: минус 12 °С и ниже.

**** территория муниципального образования - территория муниципального района, муниципального округа или внутригородская территория (внутригородское муниципальное образование) города федерального значения.

*****Критерии отметок уровней воды опасных явлений (половодье и паводок)	
Уровень воды, вызывающий затопление строений и объектов жизнеобеспечения, расположенных в береговой зоне, наблюдаемый в пунктах:	Опасные отметки уровня воды, см.
ГП-1 р. Кемь – г.Кемь	471
ГП-1 р. Чирко-Кемь - с.Юшкозеро	341
ГП-1 р. Шуя - с.Шуерское	299
ГП-2 р. Нижний Выг - г.Беломорск	371
ГП-1 р. Сума – с.Сумский Посад	165
ГП-1 р. Водла - г.Пудож	502
ГП-3 р. Водла – р.п.Подпорожье	383
ОГП-1 вдхр Водлозерское -д.Куганаволок	319
ГП-1 р. Верхний Выг – д.Огорельши*	467
ГП-1 р. Кумса - г.Медвежьегорск *	123
ГП-1 р. Олонка - г.Олонец *	450
ГП-1 р. Ивина - пгт Ладва *	382
ГП-1 р. Шуя - д.Бесовец *	256
ГП-1 р. Лососинка – г.Петрозаводск *	204

¹ Определение события с учетом регионального Перечня критериев опасных природных явлений на основании документов, утвержденных территориальным подразделением Росгидромета

Страховщик:

Страхователь:

печать/подпись

«__» _____ 20__ г.

печать/подпись

«__» _____ 20__ г.

**Критерии событий,
предусмотренных п. 2.4 договора сельскохозяйственного страхования.**

№ п/п	Наименование события	Критерии события
1.	Засуха атмосферная	В период вегетации** сельскохозяйственных культур отсутствие эффективных осадков (более 5 мм в сутки) за период не менее 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха выше 25 °С (в южных районах РФ – выше 30 °С*). В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода) возможно наличие максимальных температур ниже указанных пределов.
2.	Засуха почвенная	В период вегетации** сельскохозяйственных культур за период не менее 3 декад подряд, запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см составляют не более 10 мм или за период не менее 20 дней, если в начале периода засухи запасы продуктивной влаги в слое 0–100 см были менее 50 мм.
3.	Суховей	Ветер скоростью 7 м/с и более при температуре выше 25 °С и относительной влажности не более 30%, наблюдающиеся хотя бы в один из сроков наблюдений в течение 3 дней подряд и более в период: цветения, налива, созревания зерновых культур.
4.	Заморозки ¹	Понижение температуры воздуха и/или поверхности почвы (травостоя) в южных районах в период 01.06. – 31.08., в центральных и северных районах в период 10.06. – 31.08. до значений минус 1,0 °С на фоне положительных средних суточных температур воздуха в периоды активной вегетации сельхозкультур*** или уборки урожая, приводящее к их повреждению, а также частичной или полной гибели урожая сельхозкультур.
5.	Вымерзание ¹	Понижение температуры воздуха ниже минус 25 °С при отсутствии снежного покрова или понижение температуры воздуха ниже минус 30 °С при высоте снежного покрова менее 5 см, обуславливающее понижение температуры на глубине узла кущения растений ниже критической температуры вымерзания****, приводящее к изреженности и/или полной гибели озимых культур.
6.	Выпревание ¹	Длительное (более 6 декад) залегание высокого (более 30 см) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины менее 30 см) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине узла кущения удерживается от минус 1 °С и выше, что приводит к выпреванию посевов озимой ржи. Для других культур, непредусмотренных в настоящем критерии, Стороны руководствуются указанным ниже критерием: Длительное (более 6 декад) залегание высокого (более 30 см) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины менее 30 см) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине 3 см удерживается от минус 1 °С и выше, что приводит к частичной или полной гибели посевов озимых культур.
7.	Град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур градом диаметром менее 20 мм.
8.	Крупный град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур крупным градом (град диаметром 20 мм и более).
9.	Сильная пыльная (песчаная) буря	Перенос пыли (песка) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 12 ч.
10.	Ледяная корка	Слой льда на поверхности почвы (притертая ледяная корка) толщиной 2 см и более, залегающая 4 декады и более в период зимовки озимых культур.
11.	Сильный ливень	Сильный ливневый дождь с количеством выпавших осадков не менее 30 мм за период не более 1 ч.
12.	Сильный и (или) продолжительный дождь	- Дождь с количеством осадков не менее 35 мм (в горных и ливнеопасных районах – не менее 20 мм) за период не более 12 ч. - Дождь с короткими перерывами (не более 1 ч.) с количеством осадков не менее 100 мм (в ливнеопасных районах с количеством осадков не менее 60 мм) за период времени более 12 ч, но менее 48 ч., или 120 мм за период времени более 2 суток.
13.	Раннее появление или установление снежного покрова ¹	Появление или установление снежного покрова (в том числе временного) любой величины раньше средних многолетних сроков (28 сентября) на 10 дней и более.
14.	Промерзание верхнего слоя почвы	Раннее (на 10 дней и более раньше средних многолетних сроков) промерзание верхнего (до 2 см) слоя почвы продолжительностью не менее 3 дней.
15.	Половодье	Фаза водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в данных климатических условиях в один и тот же сезон, характеризующая наибольшей водностью, высоким и длительным подъемом уровня воды и вызываемая снеготаянием или совместным таянием снега и ледников (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС*****.
16.	Наводнение	Затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием. Наводнение может происходить в результате подъема уровня воды во время половодья или паводка, при

№ п/п	Наименование события	Критерии события
		заторе, зажоре, вследствие нагона в устье реки, а также при прорыве гидротехнических сооружений (по ГОСТ 19179-73).
17.	Подтопление	Повышение уровня грунтовых вод, приводящее к повреждению сельскохозяйственных культур.
18.	Паводок	Фаза водного режима реки, которая может многократно повторяться в различные сезоны года, характеризуется интенсивным обычно кратковременным увеличением расходов и уровня воды и вызывается дождями или снеготаянием во время оттепелей (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС*****.
19.	Оползень	Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов (по ГОСТ 22.0.03-97/ГОСТ Р 22.0.03-95).
20.	Переувлажнение почвы ¹	В период вегетации** сельхозкультур в течение 20 дней подряд (в период уборки в течение 10 дней) состояние почвы на глубине 10-12 см по визуальной оценке увлажненности оценивается как липкое или текучее; в отдельные дни (не более 20% продолжительности периода) возможен переход почвы в мягкопластичное или другое состояние.
21.	Сильный и (или) ураганный ветер	- Движение воздуха относительно земной поверхности со скоростью или горизонтальной составляющей свыше 14 м/с. - Ветер при достижении скорости 33 м/с и более.
22.	Землетрясение	Подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.
23.	Сход снежных лавин	Сход крупных лавин, наносящих значительный ущерб хозяйственным объектам или создающий опасность населенным пунктам.
24.	Сель	Стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега, а также прорыва завалов и морен (по ГОСТ 19179-73).
25.	Природный пожар	Неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде. Причина пожара, причинно-следственная связь между произошедшим событием и фактом возникновения природного пожара устанавливаются на основании заключений компетентных органов.
26.	Проникновение и (или) распространение вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер	Событие считается состоявшимся, если оно признано носящим эпифитотический характер (на территории муниципального образования*****) компетентным государственным органом.
27.	Нарушение электро-, и (или) тепло-, и (или) водоснабжения в результате опасных природных явлений и стихийных бедствий	(для сельскохозяйственных культур, выращиваемых в защищенном грунте или на мелиорируемых землях). Воздействие опасных природных явлений и стихийных бедствий подтверждается справкой компетентного государственного или уполномоченного государством органа.

* – к южным районам Российской Федерации относятся территории, расположенные для: Европейской части России – южнее 50 ° с. ш.; Урала и Западной Сибири – южнее 54 ° с. ш.; Восточной Сибири и Дальнего Востока – южнее 52 ° с. ш.

** – период вегетации – период от момента посева сельскохозяйственной культуры до созревания урожая данной культуры.

*** – период активной вегетации сельскохозяйственных культур – период от даты перехода средней суточной температуры воздуха: через 10 °С весной до даты перехода ее через 10 °С осенью – для яровых сельскохозяйственных культур; через 5 °С весной до даты перехода ее через 5 °С осенью – для озимых сельскохозяйственных культур.

**** – критические температуры вымерзания: оз. рожь: минус 21 °С и ниже; оз. пшеница, оз. тритикале: минус 18 °С и ниже; оз. ячмень: минус 14 °С и ниже; оз. рапс: минус 12 °С и ниже.

*****территория муниципального образования - территория муниципального района, муниципального округа или внутригородская территория (внутригородское муниципальное образование) города федерального значения.

*****Критерии отметок уровней воды опасных явлений (половодье и паводок)	
Река-пункт	Отметка высокого уровня воды над нулем поста, см.
р. Вычегда – г/п Сыктывкар	640 см и выше, вызывающее значительное подтопление водонасосной станции, жилых домов с. Усть-Пожег, д. Сейты, с. Озел, подтопление и размыв насыпи автодорог «Сыктывкар – Ухта» и «Сыктывкар – Троицко-Печорск»
р. Печора – г. Печора, г/п Усть-Кожва	850 см и выше, вызывающее значительное подтопление г. Печора, населенных пунктов Путьец и Набережный

¹ Определение события с учетом регионального Перечня критериев опасных природных явлений на основании документов, утвержденных территориальным подразделением Росгидромета

Страховщик:	Страхователь:
_____	_____
печать/подпись «__» _____ 20__ г.	печать/подпись «__» _____ 20__ г.

**Критерии событий,
предусмотренных п. 2.4 договора сельскохозяйственного страхования.**

№ п/п	Наименование события	Критерии события
1.	Засуха атмосферная ¹	В период вегетации* сельскохозяйственных культур отсутствие эффективных осадков (более 5 мм в сутки) за период не менее 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха выше 25 °С. В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода) возможно наличие максимальных температур ниже указанных пределов.
2.	Засуха почвенная ¹	В период активной вегетации** сельскохозяйственных культур за период не менее 3 декад подряд, запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см составляют не более 10 мм или за период не менее 20 дней, если в начале периода засухи запасы продуктивной влаги в слое 0–100 см были менее 50 мм.
3.	Суховей	Ветер скоростью 7 м/с и более при температуре выше 25 °С и относительной влажности не более 30%, наблюдающиеся хотя бы в один из сроков наблюдений в течение 3 дней подряд и более в период: цветения, налива, созревания зерновых культур.
4.	Заморозки ¹	Понижение температуры воздуха и/или поверхности почвы (травостоя) до значений ниже 0,0 °С на фоне положительных средних суточных температур воздуха в периоды активной вегетации сельхозкультур** или уборки урожая (июнь-август), приводящее к их повреждению, а также частичной или полной гибели урожая сельхозкультур.
5.	Вымерзание ¹	Понижение температуры воздуха, обуславливающее понижение температуры почвы на глубине узла кущения растений, ниже критической температуры вымерзания*** (минус 25 °С при отсутствии снежного покрова или понижение температуры воздуха ниже минус 30 °С при высоте снежного покрова менее 5 см).
6.	Выпревание ¹	Длительное (более 6 декад) залегание высокого (более 30 см) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины менее 30 см) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине узла кущения удерживается от минус 1 °С и выше, что приводит к выпреванию посевов озимой ржи. Для других культур, непредусмотренных в настоящем критерии, Стороны руководствуются указанным ниже критерием: Длительное (более 6 декад) залегание высокого (более 30 см) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины менее 30 см) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине 3 см удерживается от минус 1 °С и выше, что приводит к частичной или полной гибели посевов озимых культур.
7.	Град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур градом диаметром менее 20 мм.
8.	Крупный град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур крупным градом (град диаметром 20 мм и более).
9.	Сильная пыльная (песчаная) буря	Перенос пыли (песка) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 12 ч.
10.	Ледяная корка	Слой льда на поверхности почвы (притертая ледяная корка) толщиной 2 см и более, залегающая 4 декады и более в период зимовки озимых культур.
11.	Сильный ливень	Сильный ливневый дождь с количеством выпавших осадков не менее 30 мм за период не более 1 ч.
12.	Сильный и (или) продолжительный дождь	- Дождь с количеством осадков не менее 35 мм (в горных и ливнеопасных районах – не менее 20 мм) за период не более 12 ч. - Дождь с короткими перерывами (не более 1 ч.) с количеством осадков не менее 100 мм (в ливнеопасных районах с количеством осадков не менее 60 мм) за период времени более 12 ч, но менее 48 ч., или 120 мм за период времени более 2 суток.
13.	Раннее появление или установление снежного покрова ¹	Появление или установление снежного покрова (в том числе временного) любой величины раньше средних многолетних сроков на 10 дней и более (25 сентября и ранее).
14.	Промерзание верхнего слоя почвы ¹	Раннее (на 10 дней и более раньше средних многолетних сроков) промерзание верхнего (до 2 см) слоя почвы продолжительностью не менее 3 дней (на юге Архангельской области – ранее 20 октября, на севере Архангельской области – до 5 октября).
15.	Половодье	Фаза водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в данных климатических условиях в один и тот же сезон, характеризующая наибольшей водностью, высоким и длительным подъемом уровня воды и вызываемая снеготаянием или совместным таянием снега и ледников (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС****.
16.	Наводнение	Затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием. Наводнение может происходить в результате подъема уровня воды во время половодья или паводка, при заторе, зажоре, вследствие нагона в устье реки, а также при прорыве гидротехнических сооружений (по ГОСТ 19179-73).

№ п/п	Наименование события	Критерии события
17.	Подтопление	Повышение уровня грунтовых вод, приводящее к повреждению сельскохозяйственных культур.
18.	Паводок	Фаза водного режима реки, которая может многократно повторяться в различные сезоны года, характеризуется интенсивным обычно кратковременным увеличением расходов и уровней воды и вызывается дождями или снеготаянием во время оттепелей (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС*****.
19.	Оползень	Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов (по ГОСТ 22.0.03-97/ГОСТ Р 22.0.03-95).
20.	Переувлажнение почвы ¹	В период вегетации* сельхозкультур в течение 20 дней подряд (в период уборки в течение 10 дней) состояние почвы на глубине 10-12 см по визуальной оценке увлажненности оценивается как липкое или текучее; в отдельные дни (не более 20% продолжительности периода) возможен переход почвы в мягкопластичное или другое состояние.
21.	Сильный и (или) ураганный ветер	- Движение воздуха относительно земной поверхности со скоростью или горизонтальной составляющей свыше 14 м/с. - Ветер при достижении скорости 33 м/с и более.
22.	Землетрясение	Подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.
23.	Сход снежных лавин	Сход крупных лавин, наносящих значительный ущерб хозяйственным объектам или создающий опасность населенным пунктам.
24.	Сель	Стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега, а также прорыва завалов и морен (по ГОСТ 19179-73).
25.	Природный пожар	Неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде. Причина пожара, причинно-следственная связь между произошедшим событием и фактом возникновения природного пожара устанавливаются на основании заключений компетентных органов.
26.	Проникновение и (или) распространение вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер	Событие считается состоявшимся, если оно признано носящим эпифитотический характер (на территории муниципального образования*****) компетентным государственным органом.
27.	Нарушение электро-, и (или) тепло-, и (или) водоснабжения в результате опасных природных явлений и стихийных бедствий	(для сельскохозяйственных культур, выращиваемых в защищенном грунте или на мелиорируемых землях). Воздействие опасных природных явлений и стихийных бедствий подтверждается справкой компетентного государственного или уполномоченного государством органа.

* – период вегетации – период от момента посева сельскохозяйственной культуры до созревания урожая данной культуры.

** – период активной вегетации сельскохозяйственных культур – период от даты перехода средней суточной температуры воздуха: через 10 °С весной до даты перехода ее через 10 °С осенью – для яровых сельскохозяйственных культур; через 5 °С весной до даты перехода ее через 5 °С осенью – для озимых сельскохозяйственных культур.

*** – критические температуры вымерзания: оз. рожь: минус 21 °С и ниже; оз. пшеница, оз. тритикале: минус 18 °С и ниже; оз. ячмень: минус 14 °С и ниже; оз. рапс: минус 12 °С и ниже.

**** территория муниципального образования - территория муниципального района, муниципального округа или внутригородская территория (внутригородское муниципальное образование) города федерального значения.

*****Критерии отметок уровней воды опасных явлений (половодье и паводок)	
Высокие уровни воды	см.
по г/п Соломбала – р. Северная Двина (г. Архангельск)	400 и выше, вызывающее значительное подтопление г. Архангельска, населенных пунктов Приморского района
по г/п Холмогоры – р. Северная Двина	900 и выше, вызывающее подтопление 1/3 территории с. Холмогоры, дорог и других объектов
по г/п Емецк – р. Северная Двина	1150 и выше, вызывающее подтопление 2/3 площади с. Емецк, 7 соседних деревень
по г/п Котлас – р. Северная Двина	720 и выше, вызывающее подтопление жилого фонда и промышленных объектов г. Котлас, значительное подтопление населенных пунктов в Котласском районе

¹ Определение события с учетом регионального Перечня критериев опасных природных явлений на основании документов, утвержденных территориальным подразделением Росгидромета

Страховщик:	Страхователь:
печать/подпись «__» _____ 20__ г.	печать/подпись «__» _____ 20__ г.

**Критерии событий,
предусмотренных п. 2.4 договора сельскохозяйственного страхования.**

№ п/п	Наименование события	Критерии события
1	Засуха атмосферная ¹	В период вегетации* сельскохозяйственных культур отсутствие эффективных осадков (более 5 мм в сутки) за период не менее 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха выше 25 °С. В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода) возможно наличие максимальных температур ниже указанных пределов.
2	Засуха почвенная	В период вегетации* сельскохозяйственных культур за период не менее 3 декад подряд, запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см составляют не более 10 мм или за период не менее 20 дней, если в начале периода засухи запасы продуктивной влаги в слое 0–100 см были менее 50 мм.
3	Суховей	Ветер скоростью 7 м/с и более при температуре выше 25 °С и относительной влажности не более 30%, наблюдающиеся хотя бы в один из сроков наблюдений в течение 3 дней подряд и более в период: цветения, налива, созревания зерновых культур.
4	Заморозки ¹	Понижение температуры воздуха и/или поверхности почвы (травостоя) до значений: - с 15.05.- 15.08 ниже 0,0 °С - с 15.08.- 10.09 ниже минус 1,0 °С на фоне положительных средних суточных температур воздуха в периоды активной вегетации сельхозкультур** или уборки урожая, приводящее к их повреждению, а также частичной или полной гибели урожая сельхозкультур.
5	Вымерзание ¹	Понижение температуры воздуха ниже минус 25 °С при отсутствии снежного покрова или понижение температуры воздуха ниже минус 30 °С при высоте снежного покрова менее 5 см, обуславливающее понижение температуры на глубине узла кущения растений ниже критической температуры вымерзания***, приводящее к изреженности и/или полной гибели озимых культур.
6	Выпревание	Длительное (более 6 декад) залегание высокого (более 30 см) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины менее 30 см) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине 3 см удерживается от минус 1 °С и выше, что приводит к частичной или полной гибели посевов озимых культур.
7	Град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур градом диаметром менее 20 мм.
8	Крупный град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур крупным градом (град диаметром 20 мм и более).
9	Сильная пыльная (песчаная) буря	Перенос пыли (песка) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 12 ч.
10	Ледяная корка	Слой льда на поверхности почвы (притертая ледяная корка) толщиной 2 см и более, залегающая 4 декады и более в период зимовки озимых культур.
11	Сильный ливень	Сильный ливневый дождь с количеством выпавших осадков не менее 30 мм за период не более 1 ч.
12	Сильный и (или) продолжительный дождь	- Дождь с количеством осадков не менее 35 мм (в горных и ливнеопасных районах – не менее 20 мм) за период не более 12 ч. - Дождь с короткими перерывами (не более 1 ч.) с количеством осадков не менее 100 мм (в ливнеопасных районах с количеством осадков не менее 60 мм) за период времени более 12 ч, но менее 48 ч., или 120 мм за период времени более 2 суток.
13	Раннее появление или установление снежного покрова ¹	Появление или установление снежного покрова (в том числе временного) любой величины раньше средних многолетних сроков на 10 дней и более - ранее второй декады октября (до 20 октября).
14	Промерзание верхнего слоя почвы ¹	Раннее (на 10 дней и более раньше средних многолетних сроков) промерзание верхнего (до 2 см) слоя почвы продолжительностью не менее 3 дней (ранее 15 октября).
15	Половодье ¹	Фаза водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в данных климатических условиях в один и тот же сезон, характеризующая наибольшей водностью, высоким и длительным подъемом уровня воды и вызываемая снеготаянием или совместным таянием снега и ледников (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС. На реке Сухона в г. Великий Устюг достижение уровня воды 960 см (58,94 мБС) и выше.
16	Наводнение	Затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием. Наводнение может происходить в результате подъема уровня воды во время половодья или паводка, при заторе, зажоре, вследствие нагона в устье реки, а также при прорыве гидротехнических сооружений (по ГОСТ 19179-73).
17	Подтопление	Повышение уровня грунтовых вод, приводящее к повреждению сельскохозяйственных культур.
18	Паводок	Фаза водного режима реки, которая может многократно повторяться в различные

№ п/п	Наименование события	Критерии события
		сезоны года, характеризуется интенсивным обычно кратковременным увеличением расходов и уровней воды и вызывается дождями или снеготаянием во время оттепелей (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС.
19	Оползень	Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов (по ГОСТ 22.0.03-97/ГОСТ Р 22.0.03-95).
20	Переувлажнение почвы ¹	В период вегетации* сельхозкультур в течение 20 дней подряд (в период уборки в течение 10 дней) состояние почвы на глубине 10-12 см по визуальной оценке увлажненности оценивается как липкое или текучее; в отдельные дни (не более 20% продолжительности периода) возможен переход почвы в мягкопластичное или другое состояние.
21	Сильный и (или) ураганный ветер	- Движение воздуха относительно земной поверхности со скоростью или горизонтальной составляющей свыше 14 м/с. - Ветер при достижении скорости 33 м/с и более.
22	Землетрясение	Подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.
23	Сход снежных лавин	Сход крупных лавин, наносящих значительный ущерб хозяйственным объектам или создающий опасность населенным пунктам.
24	Сель	Стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега, а также прорыва завалов и морен (по ГОСТ 19179-73).
25	Природный пожар	Неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде. Причина пожара, причинно-следственная связь между произошедшим событием и фактом возникновения природного пожара устанавливаются на основании заключений компетентных органов.
26	Проникновение и (или) распространение вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер	Событие считается состоявшимся, если оно признано носящим эпифитотический характер (на территории муниципального образования****) компетентным государственным органом.
27	Нарушение электро-, и (или) тепло-, и (или) водоснабжения в результате опасных природных явлений и стихийных бедствий	(для сельскохозяйственных культур, выращиваемых в защищенном грунте или на мелиорируемых землях). Воздействие опасных природных явлений и стихийных бедствий подтверждается справкой компетентного государственного или уполномоченного государством органа.

* – период вегетации – период от момента посева сельскохозяйственной культуры до созревания урожая данной культуры.

** – период активной вегетации сельскохозяйственных культур – период от даты перехода средней суточной температуры воздуха: через 10 °С весной до даты перехода ее через 10 °С осенью – для яровых сельскохозяйственных культур; через 5 °С весной до даты перехода ее через 5 °С осенью – для озимых сельскохозяйственных культур.

*** – критические температуры вымерзания: оз. рожь: минус 21 °С и ниже; оз. пшеница, оз. тритикале: минус 18 °С и ниже; оз. ячмень: минус 14 °С и ниже; оз. рапс: минус 12 °С и ниже.

****территория муниципального образования - территория муниципального района, муниципального округа или внутригородская территория (внутригородское муниципальное образование) города федерального значения.

¹ Определение события с учетом регионального Перечня критериев опасных природных явлений на основании документов, утвержденных территориальным подразделением Росгидромета

Страховщик:	Страхователь:
печать/подпись «_» _____ 20_ г.	печать/подпись «_» _____ 20_ г.

Приложение № 3

к договору сельскохозяйственного страхования
от _____ № _____

**Критерии событий,
предусмотренных п. 2.4 договора сельскохозяйственного страхования.**

№ п/п	Наименование события	Критерии события
1.	Засуха атмосферная ¹	В период вегетации** сельскохозяйственных культур отсутствие эффективных осадков (более 5 мм в сутки) за период не менее 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха выше 25 °С (в южных районах РФ – выше 30 °С*). В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода – 7 дней) возможно наличие максимальных температур ниже указанных пределов.
2.	Засуха почвенная ¹	В период вегетации** сельскохозяйственных культур за период не менее 3 декад подряд, запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см составляют не более 10 мм или за период не менее 20 дней, если в начале периода засухи запасы продуктивной влаги в слое 0–100 см были менее 50 мм (подтверждение только в наблюдательном подразделении, измеряющем влажность почвы и температуру на глубине узла кушения инструментально).
3.	Суховей	Ветер скоростью 7 м/с и более при температуре выше 25 °С и относительной влажности не более 30%, наблюдающиеся хотя бы в один из сроков наблюдений в течение 3 дней подряд и более в период: цветения, налива, созревания зерновых культур.
4.	Заморозки ¹	Понижение минимальной температуры воздуха и/или поверхности почвы (травостоя) до значений ниже 0,0 °С на фоне положительных средних суточных температур воздуха (выше 10,0 °С в течение 5 дней), в периоды активной вегетации сельхозкультур*** или уборки урожая, приводящее к их повреждению, а также к частичной или полной гибели урожая сельхозкультур. Начало и окончание периода заморозков устанавливается агрометеорологом КЦГМС.
5.	Вымерзание ¹	Понижение температуры воздуха ниже минус 25 °С при отсутствии снежного покрова или понижение температуры воздуха ниже минус 30 °С при высоте снежного покрова менее 5 см, обуславливающее понижение температуры на глубине узла кушения растений ниже критической температуры вымерзания****, приводящее к изреженности и/или полной гибели озимых культур.
6.	Выпревание ¹	Длительное (в течение 6 декад) залегание высокого (более 30 см) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины менее 30 см) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине 3 см растений удерживается в пределах от минус 1 °С и выше, что приводит к частичной или полной гибели посевов озимых культур (подтверждение только в наблюдательном подразделении, измеряющем влажность почвы и температуру на глубине узла кушения инструментально).
7.	Град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур градом диаметром менее 20 мм.
8.	Крупный град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур крупным градом (град диаметром 20 мм и более).
9.	Сильная пыльная (песчаная) буря	Перенос пыли (песка) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 12 ч.
10.	Ледяная корка ¹	Слой льда на поверхности почвы (притертая ледяная корка) толщиной 1 см и более, залегающая 4 декады и более в период зимовки озимых культур.
11.	Сильный ливень ¹	Сильный ливневый дождь с количеством выпавших осадков не менее 30 мм за период не более 1 ч. (только при наличии в наблюдательном подразделении автоматического датчика количества выпавших осадков).
12.	Сильный и (или) продолжительный дождь	- Дождь с количеством осадков не менее 35 мм (в горных и ливнеопасных районах – не менее 20 мм) за период не более 12 ч. - Дождь с короткими перерывами (не более 1 ч.) с количеством осадков не менее 100 мм (в ливнеопасных районах с количеством осадков не менее 60 мм) за период времени более 12 ч, но менее 48 ч., или 120 мм за период времени более 2 суток.
13.	Раннее появление или установление снежного покрова	Появление или установление снежного покрова (в том числе временного) любой величины раньше средних многолетних сроков на 10 дней и более.
14.	Промерзание верхнего слоя почвы	Раннее (на 10 дней и более раньше средних многолетних сроков) промерзание верхнего (до 2 см) слоя почвы продолжительностью не менее 3 дней.
15.	Половодье	Фаза водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в данных климатических условиях в один и тот же сезон, характеризующая наибольшей водностью, высоким и длительным подъемом уровня воды и вызываемая снеготаянием или совместным таянием снега и ледников (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого пункта наблюдения устанавливаются КЦГМС*****.

№ п/п	Наименование события	Критерии события
16.	Наводнение	Затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием. Наводнение может происходить в результате подъема уровня воды во время половодья или паводка, при заторе, зажоре, вследствие нагона в устье реки, а также при прорыве гидротехнических сооружений (по ГОСТ 19179-73).
17.	Подтопление	Повышение уровня грунтовых вод, приводящее к повреждению сельскохозяйственных культур.
18.	Паводок	Фаза водного режима реки, которая может многократно повторяться в различные сезоны года, характеризуется интенсивным обычно кратковременным увеличением расходов и уровней воды и вызывается дождями или снеготаянием во время оттепелей (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого пункта наблюдения устанавливаются КЦГМС*****.
19.	Оползень	Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов (по ГОСТ 22.0.03-97/ГОСТ Р 22.0.03-95).
20.	Переувлажнение почвы ¹	В период вегетации** сельхозкультур в течение 20 дней подряд (в период сева яровых, озимых культур в течение 12 дней подряд, в период уборки в течение 10 дней подряд, в период посадки картофеля и овощей при полном затоплении полей в течение 3 дней подряд) состояние почвы на глубине 10-12 см по визуальной оценке увлажненности оценивается как липкое или текучее; в отдельные дни (не более 20% продолжительности периода: 2-4 дня) возможен переход почвы в мягкопластичное или другое состояние.
21.	Сильный и (или) ураганный ветер	- Движение воздуха относительно земной поверхности со скоростью или горизонтальной составляющей свыше 14 м/с. - Ветер при достижении скорости 33 м/с и более.
22.	Землетрясение	Подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.
23.	Сход снежных лавин	Сход крупных лавин, наносящих значительный ущерб хозяйственным объектам или создающий опасность населенным пунктам.
24.	Сель	Стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега, а также прорыва завалов и морен (по ГОСТ 19179-73).
25.	Природный пожар	Неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде. Причина пожара, причинно-следственная связь между произошедшим событием и фактом возникновения природного пожара устанавливаются на основании заключений компетентных органов.
26.	Проникновение и (или) распространение вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер	Событие считается состоявшимся, если оно признано носящим эпифитотический характер (на территории муниципального образования*****) компетентным государственным органом.
27.	Нарушение электро-, и (или) тепло-, и (или) водоснабжения в результате опасных природных явлений и стихийных бедствий	(для сельскохозяйственных культур, выращиваемых в защищенном грунте или на мелиорируемых землях). Воздействие опасных природных явлений и стихийных бедствий подтверждается справкой компетентного государственного или уполномоченного государством органа.

* – к южным районам Российской Федерации относятся территории, расположенные для: Европейской части России – южнее 50 ° с. ш.; Урала и Западной Сибири – южнее 54 ° с. ш.; Восточной Сибири и Дальнего Востока – южнее 52 ° с. ш.

** – период вегетации – период от момента посева сельскохозяйственной культуры до созревания урожая данной культуры.

*** – период активной вегетации сельскохозяйственных культур – период от даты перехода средней суточной температуры воздуха: через 10 °С весной до даты перехода ее через 10 °С осенью – для яровых сельскохозяйственных культур; через 5 °С весной до даты перехода ее через 5 °С осенью – для озимых сельскохозяйственных культур.

**** – критические температуры на глубине узла кушения (корневой шейки многолетних трав, рапса), при которых погибают озимые культуры (письмо ГУ «Санкт-Петербургский ЦГМС-Р» №20-20/2-2061 от 08.11.2011 г.):

- озимая пшеница -16 °С;
- озимая рожь – 20 °С;
- озимый ячмень – 14 °С;
- тритикале -18 °С;
- озимый рапс – 14 °С.

при отсутствии данных о температуре на глубине узла кушения (корневой шейки многолетних трав, рапса) ее можно определить, используя данные минимальной температуры воздуха, высоты снежного покрова и глубины промерзания почвы по прилагаемой таблице (допускаются отклонения указанных критических температур в сторону повышения на 20%, если в осенний период сложились неблагоприятные погодные условия, которые могли повлиять на морозостойкость растений):

Минимальная температура воздуха, °С	Высота снежного покрова (см)				
	0	5	10	15	20
При глубине промерзания почвы 30 см					
-15	-8	-6	-4	-2	-2
-20	-12	-10	-4	-3	-2
-25	-16	-13	-5	-4	-3
-30	-20	-16	-6	-5	-4
-35	-24	-19	-7	-6	-7
-40	-28	-22	-7	-7	-5

При глубине промерзания почвы 50-60 см					
-15	-12	-9	-5	-4	-3
-20	-16	-12	-6	-5	-4
-25	-20	-15	-7	-6	-5
-30	-24	-18	-8	-7	-5
-35	-28	-21	-8	-8	-6
-40	-32	-24	-8	-8	-6
При глубине промерзания почвы 100 см					
-15	-	-11	-8	-6	-5
-20	-	-15	-8	-8	-6
-25	-	-18	-9	-8	-7
-30	-	-21	-10	-9	-7
-35	-	-24	-10	-10	-8
-40	-	-27	-12	-11	-8

*****территория муниципального образования - территория муниципального района, муниципального округа или внутригородская территория (внутригородское муниципальное образование) города федерального значения.

*****Критерии отметок уровней воды опасных явлений (половодье и паводок)	
Река-пункт	Уровень воды над «0» графика поста, см.
ГП-1 Черняховск р.Преголя	950
ГП-1 Гвардейск р.Преголя	850
ГП-1 Мостовое р.Матросовка	830
ГП-2 Советск р.Неман	750
ГП-2 Полесск р.Дейма	660

¹ Определение события с учетом регионального Перечня критериев опасных природных явлений на основании документов, утвержденных территориальным подразделением Росгидромета

Страховщик:

Страхователь:

печать/подпись

«_» _____ 20__ г.

печать/подпись

«_» _____ 20__ г.

**Критерии событий,
предусмотренных п. 2.4 договора сельскохозяйственного страхования.**

№ п/п	Наименование события	Критерии события
1.	Засуха атмосферная ¹	В период вегетации** сельскохозяйственных культур отсутствие эффективных осадков (более 5 мм в сутки) за период не менее 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха выше 25 °С (в южных районах РФ – выше 30 °С*). В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода – 7 дней) возможно наличие максимальных температур ниже указанных пределов.
2.	Засуха почвенная	В период вегетации** сельскохозяйственных культур за период не менее 3 декад подряд, запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см составляют не более 10 мм или за период не менее 20 дней, если в начале периода засухи запасы продуктивной влаги в слое 0–100 см были менее 50 мм.
3.	Суховей	Ветер скоростью 7 м/с и более при температуре выше 25 °С и относительной влажности не более 30%, наблюдающиеся хотя бы в один из сроков наблюдений в течение 3 дней подряд и более в период: цветения, налива, созревания зерновых культур.
4.	Заморозки	Понижение температуры воздуха и/или поверхности почвы (травостоя) до значений ниже 0,0 °С на фоне положительных средних суточных температур воздуха в периоды активной вегетации сельхозкультур*** или уборки урожая, приводящее к их повреждению, а также частичной или полной гибели урожая сельхозкультур.
5.	Вымерзание ¹	В период ноябрь – апрель понижение температуры воздуха ниже минус 25 °С при отсутствии снежного покрова или понижение температуры воздуха ниже минус 30 °С при высоте снежного покрова менее 5 см, приводящее к изреженности и/или полной гибели озимых культур (температура почвы на глубине 3 см. ниже минус 13,0 °С в течение более 3 дней).
6.	Выпревание ¹	В период ноябрь – апрель длительное (более 6 декад) залегание высокого (более 30 см) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины менее 30 см) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине узла кушения удерживается от минус 1 °С и выше, что приводит к частичной или полной гибели посевов озимых культур.
7.	Град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур градом диаметром менее 20 мм.
8.	Крупный град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур крупным градом (град диаметром 20 мм и более).
9.	Сильная пыльная (песчаная) буря	Перенос пыли (песка) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 12 ч.
10.	Ледяная корка ¹	Слой льда на поверхности почвы (притертая ледяная корка) толщиной 1 см и более, залегающая 40 дней и более в период зимовки озимых культур.
11.	Сильный ливень	Сильный ливневый дождь с количеством выпавших осадков не менее 30 мм за период не более 1 ч.
12.	Сильный и (или) продолжительный дождь	- Дождь с количеством осадков не менее 35 мм (в горных и ливнеопасных районах – не менее 20 мм) за период не более 12 ч. - Дождь с короткими перерывами (не более 1 ч.) с количеством осадков не менее 100 мм (в ливнеопасных районах с количеством осадков не менее 60 мм) за период времени более 12 ч, но менее 48 ч., или 120 мм за период времени более 2 суток.
13.	Раннее появление или установление снежного покрова	Появление или установление снежного покрова (в том числе временного) любой величины раньше средних многолетних сроков на 10 дней и более.
14.	Промерзание верхнего слоя почвы	Раннее (на 10 дней и более раньше средних многолетних сроков) промерзание верхнего (до 2 см) слоя почвы продолжительностью не менее 3 дней.
15.	Половодье	Фаза водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в данных климатических условиях в один и тот же сезон, характеризующая наибольшей водностью, высоким и длительным подъемом уровня воды и вызываемая снеготаянием или совместным таянием снега и ледников (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС*****.
16.	Наводнение	Затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием. Наводнение может происходить в результате подъема уровня воды во время половодья или паводка, при заторе, зажоре, вследствие нагона в устье реки, а также при прорыве гидротехнических сооружений (по ГОСТ 19179-73).
17.	Подтопление	Повышение уровня грунтовых вод, приводящее к повреждению сельскохозяйственных культур.

№ п/п	Наименование события	Критерии события
18.	Паводок	Фаза водного режима реки, которая может многократно повторяться в различные сезоны года, характеризуется интенсивным обычно кратковременным увеличением расходов и уровней воды и вызывается дождями или снеготаянием во время оттепелей (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС*****.
19.	Оползень	Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов (по ГОСТ 22.0.03-97/ГОСТ Р 22.0.03-95).
20.	Переувлажнение почвы ¹	В период вегетации** сельхозкультур в течение 20 дней подряд (в период сева яровых, озимых культур в течение 12 дней подряд, в период уборки в течение 10 дней подряд, в период посадки картофеля и овощей при полном затоплении полей в течение 3 дней подряд) состояние почвы на глубине 10-12 см по визуальной оценке увлажненности оценивается как липкое или текучее; в отдельные дни (не более 20% продолжительности периода: 2-4 дня) возможен переход почвы в мягкопластичное или другое состояние.
21.	Сильный и (или) ураганный ветер	- Движение воздуха относительно земной поверхности со скоростью или горизонтальной составляющей свыше 14 м/с. - Ветер при достижении скорости 33 м/с и более.
22.	Землетрясение	Подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.
23.	Сход снежных лавин	Сход крупных лавин, наносящих значительный ущерб хозяйственным объектам или создающий опасность населенным пунктам.
24.	Сель	Стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега, а также прорыва завалов и морен (по ГОСТ 19179-73).
25.	Природный пожар	Неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде. Причина пожара, причинно-следственная связь между произошедшим событием и фактом возникновения природного пожара устанавливаются на основании заключений компетентных органов.
26.	Проникновение и (или) распространение вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер	Событие считается состоявшимся, если оно признано носящим эпифитотический характер (на территории муниципального образования****) компетентным государственным органом.
27.	Нарушение электро-, и (или) тепло-, и (или) водоснабжения в результате опасных природных явлений и стихийных бедствий	(для сельскохозяйственных культур, выращиваемых в защищенном грунте или на мелиорируемых землях). Воздействие опасных природных явлений и стихийных бедствий подтверждается справкой компетентного государственного или уполномоченного государством органа.

* – к южным районам Российской Федерации относятся территории, расположенные для: Европейской части России – южнее 50 ° с. ш.; Урала и Западной Сибири – южнее 54 ° с. ш.; Восточной Сибири и Дальнего Востока – южнее 52 ° с. ш.

** – период вегетации – период от момента посева сельскохозяйственной культуры до созревания урожая данной культуры.

*** – период активной вегетации сельскохозяйственных культур – период от даты перехода средней суточной температуры воздуха: через 10 °С весной до даты перехода ее через 10 °С осенью – для яровых сельскохозяйственных культур; через 5 °С весной до даты перехода ее через 5 °С осенью – для озимых сельскохозяйственных культур.

**** территория муниципального образования - территория муниципального района, муниципального округа или внутригородская территория (внутригородское муниципальное образование) города федерального значения.

*****Критерии отметок уровней воды опасных явлений (половодье и паводок)		
Река	Пункт	Уровень над «0» поста, см.
канал Новолодожский (Ново- Свирский)	пгт. Новая Свирица	600
р. Тосна	ст. Тосно	610
р. Паша	д. Часовенское	790
р. Паша	с. Пашский Перевоз	450
р. Оять	д. Мининская	420
р. Оять	д. Акулова Гора	550
р. Тихвинка	д. Горелуха	650
р. Тихвинка	г. Тихвин	500
р. Тигода	г. Любань	600
р. Луга	ст. Толмачево	620
р. Луга	г. Кингисепп	680
р. Нева	г. Отрадное	970

¹ Определение события с учетом регионального Перечня критериев опасных природных явлений на основании документов, утвержденных территориальным подразделением Росгидромета

Страховщик:	Страхователь:
печать/подпись «__» _____ 20__ г.	печать/подпись «__» _____ 20__ г.

**Критерии событий,
предусмотренных п. 2.4 договора сельскохозяйственного страхования.**

№ п/п	Наименование события	Критерии события
1	Засуха атмосферная ¹	В период вегетации* сельскохозяйственных культур отсутствие эффективных осадков (более 5 мм в сутки) за период не менее 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха выше 25 °С. В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода) возможно наличие максимальных температур ниже указанных пределов.
2	Засуха почвенная	В период вегетации* сельскохозяйственных культур за период не менее 3 декад подряд, запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см составляют не более 10 мм или за период не менее 20 дней, если в начале периода засухи запасы продуктивной влаги в слое 0–100 см были менее 50 мм.
3	Суховей	Ветер скоростью 7 м/с и более при температуре выше 25 °С и относительной влажности не более 30%, наблюдающиеся хотя бы в один из сроков наблюдений в течение 3 дней подряд и более в период: цветения, налива, созревания зерновых культур.
4	Заморозки	Понижение температуры воздуха и/или поверхности почвы (травостоя) до значений ниже 0,0 °С на фоне положительных средних суточных температур воздуха в периоды активной вегетации сельхозкультур** или уборки урожая, приводящее к их повреждению, а также частичной или полной гибели урожая сельхозкультур.
5	Вымерзание	Один из двух вариантов по соглашению Сторон: 1. Понижение температуры почвы на глубине 3 см ниже критической температуры вымерзания***, приводящее к изреженности и/или полной гибели сельскохозяйственных культур. В случае если данные, необходимые для настоящего критерия невозможно получить в Росгидромете, Стороны руководствуются указанным ниже критерием: 2. Понижение температуры воздуха ниже минус 25 °С при отсутствии снежного покрова или понижение температуры воздуха ниже минус 30 °С при высоте снежного покрова менее 5 см, приводящее к изреженности и/или полной гибели озимых культур.
6	Выпревание	Длительное (более 6 декад) залегание высокого (более 30 см) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины менее 30 см) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине 3 см удерживается от минус 1 °С и выше, что приводит к частичной или полной гибели посевов озимых культур.
7	Град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур градом диаметром менее 20 мм.
8	Крупный град ¹	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур крупным градом (средний диаметр самых крупных градин 20 мм и более).
9	Сильная пыльная (песчаная) буря	Перенос пыли (песка) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 12 ч.
10	Ледяная корка	Слой льда на поверхности почвы (притертая ледяная корка) толщиной 2 см и более, залегающая 4 декады и более в период зимовки озимых культур.
11	Сильный ливень	Сильный ливневый дождь с количеством выпавших осадков не менее 30 мм за период не более 1 ч.
12	Сильный и (или) продолжительный дождь	- Дождь с количеством осадков не менее 35 мм (в горных и ливнеопасных районах – не менее 20 мм) за период не более 12 ч. - Дождь с короткими перерывами (не более 1 ч.) с количеством осадков не менее 100 мм (в ливнеопасных районах с количеством осадков не менее 60 мм) за период времени более 12 ч, но менее 48 ч., или 120 мм за период времени более 2 суток.
13	Раннее появление или установление снежного покрова	Появление или установление снежного покрова (в том числе временного) любой величины раньше средних многолетних сроков на 10 дней и более.
14	Промерзание верхнего слоя почвы	Раннее (на 10 дней и более раньше средних многолетних сроков) промерзание верхнего (до 2 см) слоя почвы продолжительностью не менее 3 дней.
15	Половодье	Фаза водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в данных климатических условиях в один и тот же сезон, характеризующая наибольшей водностью, высоким и длительным подъемом уровня воды и вызываемая снеготаянием или совместным таянием снега и ледников (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС****.
16	Наводнение	Затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием. Наводнение может происходить в результате подъема уровня воды во время половодья или паводка, при заторе, зажоре, вследствие нагона в устье реки, а также при прорыве гидротехнических сооружений (по ГОСТ 19179-73).
17	Подтопление	Повышение уровня грунтовых вод, приводящее к повреждению сельскохозяйственных культур.
18	Паводок	Фаза водного режима реки, которая может многократно повторяться в различные

№ п/п	Наименование события	Критерии события
		сезоны года, характеризуется интенсивным обычно кратковременным увеличением расходов и уровней воды и вызывается дождями или снеготаянием во время оттепелей (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС.
19	Оползень	Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов (по ГОСТ 22.0.03-97/ГОСТ Р 22.0.03-95).
20	Переувлажнение почвы	Один из двух вариантов по соглашению Сторон: 1. В период активной вегетации сельскохозяйственных культур** в течение 20 дней подряд (в период уборки в течение 10 дней подряд) запасы влаги в слое почвы 0-20 см превышают 60 мм. В случае если данные, необходимые для настоящего критерия невозможно получить в Росгидромете, Стороны руководствуются указанным ниже критерием: 2. В период вегетации* сельхозкультур в течение 20 дней подряд (в период уборки в течение 10 дней) состояние почвы на глубине 10-12 см по визуальной оценке увлажненности оценивается как липкое или текучее; в отдельные дни (не более 20% продолжительности периода) возможен переход почвы в мягкопластичное или другое состояние.
21	Сильный и (или) ураганный ветер	- Движение воздуха относительно земной поверхности со скоростью или горизонтальной составляющей свыше 14 м/с. - Ветер при достижении скорости 33 м/с и более.
22	Землетрясение	Подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.
23	Сход снежных лавин	Сход крупных лавин, наносящих значительный ущерб хозяйственным объектам или создающий опасность населенным пунктам.
24	Сель	Стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега, а также прорыва завалов и морен (по ГОСТ 19179-73).
25	Природный пожар	Неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде. Причина пожара, причинно-следственная связь между произошедшим событием и фактом возникновения природного пожара устанавливаются на основании заключений компетентных органов.
26	Проникновение и (или) распространение вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер	Событие считается состоявшимся, если оно признано носящим эпифитотический характер (на территории муниципального образования****) компетентным государственным органом.
27	Нарушение электро-, и (или) тепло-, и (или) водоснабжения в результате опасных природных явлений и стихийных бедствий	(для сельскохозяйственных культур, выращиваемых в защищенном грунте или на мелиорируемых землях). Воздействие опасных природных явлений и стихийных бедствий подтверждается справкой компетентного государственного или уполномоченного государством органа.

* – период вегетации – период от момента посева сельскохозяйственной культуры до созревания урожая данной культуры.

** – период активной вегетации сельскохозяйственных культур – период от даты перехода средней суточной температуры воздуха: через 10 °С весной до даты перехода ее через 10 °С осенью – для яровых сельскохозяйственных культур; через 5 °С весной до даты перехода ее через 5 °С осенью – для озимых сельскохозяйственных культур.

*** – критические температуры вымерзания: оз. рожь: минус 21 °С и ниже; оз. пшеница, оз. тритикале: минус 18 °С и ниже; оз. ячмень: минус 14 °С и ниже; оз. рапс: минус 12 °С и ниже.

**** территория муниципального образования - территория муниципального района, муниципального округа или внутригородская территория (внутригородское муниципальное образование) города федерального значения.

****Критерии отметок уровней воды опасных явлений (половодье)	
повышение уровня воды на гидрологическом посту	см. над «0» графика гидрологического поста
р. Варзуга – с. Варзуга (до уровня затопления жилой зоны с. Варзуга)	600
р. Кола – 1429-ый км. Октябрьской ж.д. (до уровня затопления многоквартирных домов в п.г.т. Кильдинстрой)	400

¹ Определение события с учетом регионального Перечня критериев опасных природных явлений на основании документов, утвержденных территориальным подразделением Росгидромета

Страховщик:

Страхователь:

печать/подпись

«__» _____ 20__ г.

печать/подпись

«__» _____ 20__ г.

**Критерии событий,
предусмотренных п. 2.4 договора сельскохозяйственного страхования.**

№ п/п	Наименование события	Критерии события
1.	Засуха атмосферная ¹	В период вегетации* сельскохозяйственных культур отсутствие эффективных осадков (более 5 мм в сутки) за период не менее 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха выше 25 °С и относительной влажности воздуха не более 30%. В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода - 7 дней) возможно наличие максимальных температур ниже указанных пределов.
2.	Засуха почвенная	В период вегетации* сельскохозяйственных культур за период не менее 3 декад подряд, запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см составляют не более 10 мм или за период не менее 20 дней, если в начале периода засухи запасы продуктивной влаги в слое 0–100 см были менее 50 мм.
3.	Суховей ¹	Ветер скоростью 7 м/с и более при температуре выше 25 °С и относительной влажности не более 30%, наблюдающиеся хотя бы в один из сроков наблюдений в течение 3 дней подряд и более за 1 и более сроков каждых суток в период: цветения, налива, созревания зерновых культур.
4.	Заморозки ¹	Понижение температуры воздуха и/или поверхности почвы до значений ниже 0,0 °С на фоне положительных средних суточных температур воздуха (выше 10,0 °С) в периоды активной вегетации сельхозкультур**или уборки урожая, приводящее к их повреждению, а также частичной или полной гибели урожая сельхозкультур.
5.	Вымерзание ¹	В течение 3 дней и более понижение температуры воздуха ниже минус 25 °С при отсутствии снежного покрова или его высоте менее 5 см, понижение температуры на глубине узла кущения растений ниже критической температуры (минус 25 °С).
6.	Выпревание	Длительное (более 6 декад) залегание высокого (более 30 см) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины менее 30 см) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине 3 см удерживается от минус 1 °С и выше, что приводит к частичной или полной гибели посевов озимых культур.
7.	Град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур градом диаметром менее 20 мм.
8.	Крупный град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур крупным градом (град диаметром 20 мм и более).
9.	Сильная пыльная (песчаная) буря	Перенос пыли (песка) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 12 ч.
10.	Ледяная корка ¹	Слой льда на поверхности почвы (притертая ледяная корка) толщиной 1 см и более, залегающая 4 декады и более в период зимовки озимых культур.
11.	Сильный ливень	Сильный ливневый дождь с количеством выпавших осадков не менее 30 мм за период не более 1 ч.
12.	Сильный и (или) продолжительный дождь	- Дождь с количеством осадков не менее 35 мм (в горных и ливнеопасных районах – не менее 20 мм) за период не более 12 ч. - Дождь с короткими перерывами (не более 1 ч.) с количеством осадков не менее 100 мм (в ливнеопасных районах с количеством осадков не менее 60 мм) за период времени более 12 ч, но менее 48 ч., или 120 мм за период времени более 2 суток.
13.	Раннее появление или установление снежного покрова	Появление или установление снежного покрова (в том числе временного) любой величины раньше средних многолетних сроков на 10 дней и более.
14.	Промерзание верхнего слоя почвы	Раннее (на 10 дней и более раньше средних многолетних сроков) промерзание верхнего (до 2 см) слоя почвы продолжительностью не менее 3 дней.
15.	Половодье ¹	Фаза водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в данных климатических условиях в один и тот же сезон, характеризующая наибольшей водностью, высоким и длительным подъемом уровня воды и вызываемая снеготаянием или совместным таянием снега и ледников (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС****.
16.	Наводнение	Затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием. Наводнение может происходить в результате подъема уровня воды во время половодья или паводка, при заторе, зажоре, вследствие нагона в устье реки, а также при прорыве гидротехнических сооружений (по ГОСТ 19179-73).
17.	Подтопление	Повышение уровня грунтовых вод, приводящее к повреждению сельскохозяйственных культур.
18.	Паводок ¹	Фаза водного режима реки, которая может многократно повторяться в различные сезоны года, характеризуется интенсивным обычно кратковременным увеличением расходов и уровней воды и вызывается дождями или снеготаянием во время оттепелей (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются

№ п/п	Наименование события	Критерии события
		УГМС****.
19.	Оползень	Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов (по ГОСТ 22.0.03-97/ГОСТ Р 22.0.03-95).
20.	Переувлажнение почвы ¹	В период вегетации* сельхозкультур в течение 20 дней подряд (в период сева яровых, озимых культур в течение 12 дней подряд, в период уборки в течение 10 дней подряд, в период посадки картофеля и овощей при полном затоплении полей в течение 3 дней подряд) состояние почвы на глубине 10-12 см по визуальной оценке увлажненности оценивается как липкое или текучее; в отдельные дни (не более 20 % продолжительности периода:2-4 дня) возможен переход почвы в мягкопластичное или другое состояние.
21.	Сильный и (или) ураганный ветер	- Движение воздуха относительно земной поверхности со скоростью или горизонтальной составляющей свыше 14 м/с. - Ветер при достижении скорости 33 м/с и более.
22.	Землетрясение	Подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.
23.	Сход снежных лавин	Сход крупных лавин, наносящих значительный ущерб хозяйственным объектам или создающий опасность населенным пунктам.
24.	Сель	Стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега, а также прорыва завалов и морен (по ГОСТ 19179-73).
25.	Природный пожар	Неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде. Причина пожара, причинно-следственная связь между произошедшим событием и фактом возникновения природного пожара устанавливаются на основании заключений компетентных органов.
26.	Проникновение и (или) распространение вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер	Событие считается состоявшимся, если оно признано носящим эпифитотический характер (на территории муниципального образования**) компетентным государственным органом.
27.	Нарушение электро-, и (или) тепло-, и (или) водоснабжения в результате опасных природных явлений и стихийных бедствий	(для сельскохозяйственных культур, выращиваемых в защищенном грунте или на мелиорируемых землях). Воздействие опасных природных явлений и стихийных бедствий подтверждается справкой компетентного государственного или уполномоченного государством органа.

* – период вегетации – период от момента посева сельскохозяйственной культуры до созревания урожая данной культуры.

** – период активной вегетации сельскохозяйственных культур – период от даты перехода средней суточной температуры воздуха: через 10 °С весной до даты перехода ее через 10 °С осенью – для яровых сельскохозяйственных культур; через 5 °С весной до даты перехода ее через 5 °С осенью – для озимых сельскохозяйственных культур.

***территория муниципального образования - территория муниципального района, муниципального округа или внутригородская территория (внутригородское муниципальное образование) города федерального значения.

****Критерии отметок уровней воды опасных явлений (половодье и паводок)	
Река-пункт	Уровень над «0» поста, см.(и выше)
р. Волхов - г. В. Новгород	620
р. Волхов - п. Краснофарфорный	530
оз. Ильмень - д. Войцы	605
р. Полисть - г. Ст. Русса	490
р. Ловать - с. Взвзд	480
р. Заробская Ровья - д. Пинаевы Горки	630
р. Ловать - г. Холм	900
р. Мета - д. Девкино	800
р. Мета - п. Потерпелицы	520
р. Уверь - д. Меглецы	616
р. Молога - с. Покров - Молога	637
р. Холова - п. Крестцы	320
р. Пола - д. Налючи	800
р. Явонь - д. Малые Луки	305
р. Тулебля - г. Ст. Русса	682

¹ Определение события с учетом регионального Перечня критериев опасных природных явлений на основании документов, утвержденных территориальным подразделением Росгидромета

Страховщик:

Страхователь:

печать/подпись

«__» _____ 20__ г.

печать/подпись

«__» _____ 20__ г.

**Критерии событий,
предусмотренных п. 2.4 договора сельскохозяйственного страхования.**

№ п/п	Наименование события	Критерии события
1.	Засуха атмосферная ¹	В период вегетации* сельскохозяйственных культур отсутствие эффективных осадков (более 5 мм в сутки) за период не менее 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха выше 25 °С и относительной влажности воздуха не более 30%. В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода – 7 дней) возможно наличие максимальных температур ниже указанных пределов.
2.	Засуха почвенная	В период вегетации* сельскохозяйственных культур за период не менее 3 декад подряд, запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см составляют не более 10 мм или за период не менее 20 дней, если в начале периода засухи запасы продуктивной влаги в слое 0–100 см были менее 50 мм.
3.	Суховей	Ветер скоростью 7 м/с и более при температуре выше 25 °С и относительной влажности не более 30%, наблюдающиеся хотя бы в один из сроков наблюдений в течение 3 дней подряд и более в период: цветения, налива, созревания зерновых культур.
4.	Заморозки ¹	Понижение температуры воздуха и/или поверхности почвы (травостоя) до значений ниже 0,0 °С на фоне положительных средних суточных температур воздуха в периоды активной вегетации сельхозкультур** или уборки урожая, приводящее к их повреждению, а также частичной или полной гибели урожая сельхозкультур (средняя суточная температура выше 10,0 °С).
5.	Вымерзание ¹	В период ноября – апреля в течение 3 дней и более понижение температуры воздуха ниже минус 25 °С при отсутствии снежного покрова или его высоте менее 5 см, или понижение температуры почвы на глубине узла кущения растений ниже критической температуры (минус 25 °С).
6.	Выпревание ¹	Длительное (в течение 6 декад) залегание высокого (более 30 см) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины менее 30 см) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине 3 см удерживается от минус 1 °С и выше, что приводит к частичной или полной гибели посевов озимых культур.
7.	Град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур градом диаметром менее 20 мм.
8.	Крупный град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур крупным градом (град диаметром 20 мм и более).
9.	Сильная пыльная (песчаная) буря	Перенос пыли (песка) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 12 ч.
10.	Ледяная корка ¹	Слой льда на поверхности почвы (притертая ледяная корка) толщиной 1 см и более, залегающая 4 декады и более в период зимовки озимых культур.
11.	Сильный ливень	Сильный ливневый дождь с количеством выпавших осадков не менее 30 мм за период не более 1 ч.
12.	Сильный и (или) продолжительный дождь	- Дождь с количеством осадков не менее 35 мм (в горных и ливнеопасных районах – не менее 20 мм) за период не более 12 ч. - Дождь с короткими перерывами (не более 1 ч.) с количеством осадков не менее 100 мм (в ливнеопасных районах с количеством осадков не менее 60 мм) за период времени более 12 ч, но не менее 48 ч., или 120 мм за период времени более 2 суток.
13.	Раннее появление или установление снежного покрова	Появление или установление снежного покрова (в том числе временного) любой величины раньше средних многолетних сроков на 10 дней и более.
14.	Промерзание верхнего слоя почвы	Раннее (на 10 дней и более раньше средних многолетних сроков) промерзание верхнего (до 2 см) слоя почвы продолжительностью не менее 3 дней.
15.	Половодье ¹	Фаза водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в данных климатических условиях в один и тот же сезон, характеризующая наибольшей водностью, высоким и длительным подъемом уровня воды и вызываемая снеготаянием или совместным таянием снега и ледников (по ГОСТ 19179-73), приводящая к затоплению населенных пунктов и нарушающая нормальную деятельность береговых сооружений и объектов. Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС****.
16.	Наводнение	Затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием. Наводнение может происходить в результате подъема уровня воды во время половодья или паводка, при заторе, зажоре, вследствие нагона в устье реки, а также при прорыве гидротехнических сооружений (по ГОСТ 19179-73).
17.	Подтопление	Повышение уровня грунтовых вод, приводящее к повреждению сельскохозяйственных культур.
18.	Паводок ¹	Фаза водного режима реки, которая может многократно повторяться в различные

№ п/п	Наименование события	Критерии события
		сезоны года, характеризуется интенсивным обычно кратковременным увеличением расходов и уровней воды и вызывается дождями или снеготаянием во время оттепелей (по ГОСТ 19179-73), приводящая к затоплению населенных пунктов и нарушающая нормальную деятельность береговых сооружений и объектов. Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС ****.
19.	Оползень	Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов (по ГОСТ 22.0.03-97/ГОСТ Р 22.0.03-95).
20.	Переувлажнение почвы ¹	В период вегетации сельхозкультур* в течение 20 дней подряд (в период сева яровых, озимых культур в течение 12 дней подряд, в период уборки в течение 10 дней подряд, в период посадки картофеля и овощей при полном затоплении полей в течение 3 дней подряд) состояние почвы на глубине 10-12 см по визуальной оценке увлажненности оценивается как липкое или текучее; в отдельные дни (не более 20 % продолжительности периода (2-4 дня)) возможен переход почвы в мягкопластичное или другое состояние.
21.	Сильный и (или) ураганный ветер	- Движение воздуха относительно земной поверхности со скоростью или горизонтальной составляющей свыше 14 м/с. - Ветер при достижении скорости 33 м/с и более.
22.	Землетрясение	Подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.
23.	Сход снежных лавин	Сход крупных лавин, наносящих значительный ущерб хозяйственным объектам или создающий опасность населенным пунктам.
24.	Сель	Стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега, а также прорыва завалов и морен (по ГОСТ 19179-73).
25.	Природный пожар	Неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде. Причина пожара, причинно-следственная связь между произошедшим событием и фактом возникновения природного пожара устанавливаются на основании заключений компетентных органов.
26.	Проникновение и (или) распространение вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер	Событие считается состоявшимся, если оно признано носящим эпифитотический характер (на территории муниципального образования***) компетентным государственным органом.
27.	Нарушение электро-, и (или) тепло-, и (или) водоснабжения в результате опасных природных явлений и стихийных бедствий	(для сельскохозяйственных культур, выращиваемых в защищенном грунте или на мелиорируемых землях). Воздействие опасных природных явлений и стихийных бедствий подтверждается справкой компетентного государственного или уполномоченного государством органа.

* – период вегетации – период от момента посева сельскохозяйственной культуры до созревания урожая данной культуры.

** – период активной вегетации сельскохозяйственных культур – период от даты перехода средней суточной температуры воздуха: через 10 °С весной до даты перехода ее через 10 °С осенью – для яровых сельскохозяйственных культур; через 5 °С весной до даты перехода ее через 5 °С осенью – для озимых сельскохозяйственных культур.

***территория муниципального образования - территория муниципального района, муниципального округа или внутригородская территория (внутригородское муниципальное образование) города федерального значения.

****Критерии отметок уровней воды опасных явлений (половодье и паводок)	
Река-пункт	Отметка высокого уровня воды над нулем поста, см.
р. Великая – г. Псков	412
р. Ловать – г. Великие Луки	450
р. Шелонь – г. Порохов	668
р. Плюсса – п. Плюсса	677

¹ Определение события с учетом регионального Перечня критериев опасных природных явлений на основании документов, утвержденных территориальным подразделением Росгидромета

Страховщик:

Страхователь:

печать/подпись

«__» _____ 20__ г.

печать/подпись

«__» _____ 20__ г.

**Критерии событий,
предусмотренных п. 2.4 договора сельскохозяйственного страхования.**

№ п/п	Наименование события	Критерии события
1.	Засуха атмосферная ¹	В период вегетации* сельскохозяйственных культур отсутствие эффективных осадков (более 5 мм в сутки) за период не менее 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха выше 25 °С. В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода) возможно наличие максимальных температур ниже указанных пределов.
2.	Засуха почвенная	В период вегетации* сельскохозяйственных культур за период не менее 3 декад подряд, запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см составляют не более 10 мм или за период не менее 20 дней, если в начале периода засухи запасы продуктивной влаги в слое 0–100 см были менее 50 мм.
3.	Суховей	Ветер скоростью 7 м/с и более при температуре выше 25 °С и относительной влажности не более 30%, наблюдающиеся хотя бы в один из сроков наблюдений в течение 3 дней подряд и более в период: цветения, налива, созревания зерновых культур.
4.	Заморозки	Понижение температуры воздуха и/или поверхности почвы (травостоя) до значений ниже 0,0 °С на фоне положительных средних суточных температур воздуха в периоды активной вегетации сельхозкультур** или уборки урожая, приводящее к их повреждению, а также частичной или полной гибели урожая сельхозкультур.
5.	Вымерзание	Один из двух вариантов по соглашению Сторон: 1. Понижение температуры почвы на глубине 3 см ниже критической температуры вымерзания***, приводящее к изреженности и/или полной гибели сельскохозяйственных культур. В случае если данные, необходимые для настоящего критерия невозможно получить в Росгидромете, Стороны руководствуются указанным ниже критерием: 2. Понижение температуры воздуха ниже минус 25 °С при отсутствии снежного покрова или понижение температуры воздуха ниже минус 30 °С при высоте снежного покрова менее 5 см, приводящее к изреженности и/или полной гибели озимых культур.
6.	Выпревание	Длительное (более 6 декад) залегание высокого (более 30 см) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины менее 30 см) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине 3 см удерживается от минус 1 °С и выше, что приводит к частичной или полной гибели посевов озимых культур.
7.	Град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур градом диаметром менее 20 мм.
8.	Крупный град ¹	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур крупным градом (средний диаметр самых крупных градин 20 мм и более).
9.	Сильная пыльная (песчаная) буря	Перенос пыли (песка) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 12 ч.
10.	Ледяная корка	Слой льда на поверхности почвы (притертая ледяная корка) толщиной 2 см и более, залегающая 4 декады и более в период зимовки озимых культур.
11.	Сильный ливень	Сильный ливневый дождь с количеством выпавших осадков не менее 30 мм за период не более 1 ч.
12.	Сильный и (или) продолжительный дождь	- Дождь с количеством осадков не менее 35 мм (в горных и ливнеопасных районах – не менее 20 мм) за период не более 12 ч. - Дождь с короткими перерывами (не более 1 ч.) с количеством осадков не менее 100 мм (в ливнеопасных районах с количеством осадков не менее 60 мм) за период времени более 12 ч, но менее 48 ч., или 120 мм за период времени более 2 суток.
13.	Раннее появление или установление снежного покрова	Появление или установление снежного покрова (в том числе временного) любой величины раньше средних многолетних сроков на 10 дней и более.
14.	Промерзание верхнего слоя почвы	Раннее (на 10 дней и более раньше средних многолетних сроков) промерзание верхнего (до 2 см) слоя почвы продолжительностью не менее 3 дней.
15.	Половодье	Фаза водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в данных климатических условиях в один и тот же сезон, характеризующая наибольшей водностью, высоким и длительным подъемом уровня воды и вызываемая снеготаянием или совместным таянием снега и ледников (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС*****.
16.	Наводнение	Затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием. Наводнение может происходить в результате подъема уровня воды во время половодья или паводка, при заторе, зажоре, вследствие нагона в устье реки, а также при прорыве гидротехнических сооружений (по ГОСТ 19179-73).
17.	Подтопление	Повышение уровня грунтовых вод, приводящее к повреждению сельскохозяйственных культур.

№ п/п	Наименование события	Критерии события
18.	Паводок	Фаза водного режима реки, которая может многократно повторяться в различные сезоны года, характеризуется интенсивным обычно кратковременным увеличением расходов и уровней воды и вызывается дождями или снеготаянием во время оттепелей (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС.
19.	Оползень	Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов (по ГОСТ 22.0.03-97/ГОСТ Р 22.0.03-95).
20.	Переувлажнение почвы	Один из двух вариантов по соглашению Сторон: 1. В период активной вегетации сельскохозяйственных культур** в течение 20 дней подряд (в период уборки в течение 10 дней подряд) запасы влаги в слое почвы 0-20 см превышают 60 мм. В случае если данные, необходимые для настоящего критерия невозможно получить в Росгидромете, Стороны руководствуются указанным ниже критерием: 2. В период вегетации* сельхозкультур в течение 20 дней подряд (в период уборки в течение 10 дней) состояние почвы на глубине 10-12 см по визуальной оценке увлажненности оценивается как липкое или текучее; в отдельные дни (не более 20% продолжительности периода) возможен переход почвы в мягкопластичное или другое состояние.
21.	Сильный и (или) ураганный ветер	- Движение воздуха относительно земной поверхности со скоростью или горизонтальной составляющей свыше 14 м/с. - Ветер при достижении скорости 33 м/с и более.
22.	Землетрясение	Подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.
23.	Сход снежных лавин	Сход крупных лавин, наносящих значительный ущерб хозяйственным объектам или создающий опасность населенным пунктам.
24.	Сель	Стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега, а также прорыва завалов и морен (по ГОСТ 19179-73).
25.	Природный пожар	Неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде. Причина пожара, причинно-следственная связь между произошедшим событием и фактом возникновения природного пожара устанавливаются на основании заключений компетентных органов.
26.	Проникновение и (или) распространение вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер	Событие считается состоявшимся, если оно признано носящим эпифитотический характер (на территории муниципального образования****) компетентным государственным органом.
27.	Нарушение электро-, и (или) тепло-, и (или) водоснабжения в результате опасных природных явлений и стихийных бедствий	(для сельскохозяйственных культур, выращиваемых в защищенном грунте или на мелиорируемых землях). Воздействие опасных природных явлений и стихийных бедствий подтверждается справкой компетентного государственного или уполномоченного государством органа.

* – период вегетации – период от момента посева сельскохозяйственной культуры до созревания урожая данной культуры.

** – период активной вегетации сельскохозяйственных культур – период от даты перехода средней суточной температуры воздуха: через 10 °С весной до даты перехода ее через 10 °С осенью – для яровых сельскохозяйственных культур; через 5 °С весной до даты перехода ее через 5 °С осенью – для озимых сельскохозяйственных культур.

*** – критические температуры вымерзания: оз. рожь: минус 21 °С и ниже; оз. пшеница, оз. тритикале: минус 18 °С и ниже; оз. ячмень: минус 14 °С и ниже; оз. рапс: минус 12 °С и ниже.

**** территория муниципального образования - территория муниципального района, муниципального округа или внутригородская территория (внутригородское муниципальное образование) города федерального значения.

****Высокие уровни воды при половодье по г/п Нарьян-Мар – р. Печора	Достижение уровнем воды 670 см. и выше, вызывающее значительное подтопление г. Нарьян-Мар и деревень, расположенных в устьевой области реки
--	---

¹ Определение события с учетом регионального Перечня критериев опасных природных явлений на основании документов, утвержденных территориальным подразделением Росгидромета

Страховщик:

Страхователь:

печать/подпись «__» _____ 20__ г.	печать/подпись «__» _____ 20__ г.
--------------------------------------	--------------------------------------

ЮЖНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

Республика Адыгея, Республика Калмыкия, Краснодарский край, Астраханская область, Волгоградская область, Ростовская область

Приложение № 3

к договору сельскохозяйственного страхования
от _____ № _____

Критерии событий, предусмотренных п. 2.4 договора сельскохозяйственного страхования.

№ п/п	Наименование события	Критерии события
1.	Засуха атмосферная ¹	<p>1. В репродуктивный* период (в Волгоградской области в вегетационный** период) развития основных сельскохозяйственных культур (зерновых колосовых, кукурузы, подсолнечника) отсутствие эффективных осадков (5 мм и более в сутки) за период не менее 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха 30,0 °С и выше. В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода) допускается наличие максимальных температур воздуха ниже указанных пределов.</p> <p>Для иных сельскохозяйственных культур, непредусмотренных в настоящем критерии, Стороны руководствуются указанным ниже критерием:</p> <p>2. В период вегетации*** сельскохозяйственных культур отсутствие эффективных осадков (более 5 мм в сутки) за период не менее 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха выше 30 °С. В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода) возможно наличие максимальных температур ниже указанных пределов.</p>
2.	Засуха почвенная ¹	<p>В репродуктивный* период развития сельскохозяйственных культур (в Волгоградской области в вегетационный** период развития сельскохозяйственных культур) за период не менее 30 дней подряд, запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см составляют 10 мм и менее и в слое почвы 0–100 см 50 мм и менее, приводящие к снижению урожая, в осенний период – к гибели семян.</p>
3.	Суховей ¹	<p>Ветер скоростью 5 м/с и более при температуре выше 30 °С и относительной влажности 20% и менее, наблюдающиеся хотя бы в один из сроков наблюдений в течение 5 дней подряд и более в период: цветения, налива, созревания зерновых колосовых культур.</p>
4.	Заморозки ¹	<p>Понижение температуры воздуха и/или поверхности почвы (травостоя) до значений ниже 0,0 °С после перехода среднесуточной температуры воздуха через 15,0 °С весной и до перехода через 15,0 °С осенью.</p> <p>В годы с ранним возобновлением вегетации – при понижении температуры воздуха и на поверхности почвы (травостоя) до значений минус 1,0 °С и ниже после перехода среднесуточной температуры воздуха через 5,0 °С, приводящее к повреждению, а также к частичной или полной гибели сельскохозяйственных и плодовых культур.</p>
5.	Вымерзание ¹	<p>Понижение температуры воздуха в течение 2 дней подряд - минус 25 °С и ниже при отсутствии снежного покрова или до минус 30 °С и ниже при высоте снежного покрова менее 5 см, обуславливающие понижение температуры почвы на глубине залегания узла кущения ниже критической температуры вымерзания****, приводящее к изреженности и/или полной гибели озимых культур</p> <p>или</p> <p>понижение температуры почвы в течение 2 дней по на глубине 20-40 см. до минус 12 °С для плодовых культур и до минус 10 °С для винограда, приводящее к повреждению корневой системы</p> <p>или</p> <p>понижение температуры воздуха в феврале-марте в течение 2 дней подряд до минус 25 °С и ниже для теплолюбивых плодовых или минус 20°С и ниже – для винограда, приводящее к повреждению почек, кроны или лозы.</p>
6.	Выпревание	<p>Длительное (более 6 декад) залегание высокого (более 30 см) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины менее 30 см) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине 3 см удерживается от минус 1 °С и выше, что приводит к частичной или полной гибели посевов озимых культур.</p>
7.	Град	<p>Механическое повреждение сельскохозяйственных культур градом диаметром менее 20 мм.</p>
8.	Крупный град	<p>Механическое повреждение сельскохозяйственных культур крупным градом (град диаметром 20 мм и более).</p>
9.	Сильная пыльная (песчаная) буря	<p>Перенос пыли (песка) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 12 ч.</p>
10.	Ледяная корка	<p>Слой льда на поверхности почвы (притертая ледяная корка) толщиной 2 см и более, залегающая 4 декады и более в период зимовки озимых культур.</p>
11.	Сильный ливень ¹	<p>Сильный ливневый дождь с количеством выпавших осадков не менее 30 мм за период не более 1 ч., на Черноморском побережье в пределах Туапсинского района (за исключением предгорных и горных районов и п. Джубга) и муниципального образования город-курорт Сочи – не менее 50,0 мм за период не более 1 ч.</p>

№ п/п	Наименование события	Критерии события
12.	Сильный и (или) продолжительный дождь	- Дождь с количеством осадков не менее 35 мм (в горных и ливнеопасных районах – не менее 20 мм) за период не более 12 ч. - Дождь с короткими перерывами (не более 1 ч.) с количеством осадков не менее 100 мм (в ливнеопасных районах с количеством осадков не менее 60 мм) за период времени более 12 ч, но менее 48 ч., или 120 мм за период времени более 2 суток.
13.	Раннее появление или установление снежного покрова	Появление или установление снежного покрова (в том числе временного) любой величины раньше средних многолетних сроков на 10 дней и более.
14.	Промерзание верхнего слоя почвы	Раннее (на 10 дней и более раньше средних многолетних сроков) промерзание верхнего (до 2 см) слоя почвы продолжительностью не менее 3 дней.
15.	Половодье	Фаза водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в данных климатических условиях в один и тот же сезон, характеризующая наибольшей водностью, высоким и длительным подъемом уровня воды и вызываемая снеготаянием или совместным таянием снега и ледников (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС*****.
16.	Наводнение	Затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием. Наводнение может происходить в результате подъема уровня воды во время половодья или паводка, при затоплении, затоплении, вследствие нагона в устье реки, а также при прорыве гидротехнических сооружений (по ГОСТ 19179-73).
17.	Подтопление	Повышение уровня грунтовых вод, приводящее к повреждению сельскохозяйственных культур.
18.	Паводок ¹	Фаза водного режима реки, которая может многократно повторяться в различные сезоны года, характеризуется интенсивным обычно кратковременным увеличением расходов и уровней воды до отметок с повторяемостью наивысших уровней менее 10% и вызывается дождями или снеготаянием во время оттепелей (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС*****.
19.	Оползень	Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов (по ГОСТ 22.0.03-97/ГОСТ Р 22.0.03-95).
20.	Переувлажнение почвы	Один из двух вариантов по соглашению Сторон: 1. В период активной вегетации сельскохозяйственных культур**** в течение 20 дней подряд (в период уборки в течение 10 дней подряд) запасы влаги в слое почвы 0-20 см превышают 60 мм. В случае если данные, необходимые для настоящего критерия невозможно получить в Росгидромете, Стороны руководствуются указанным ниже критерием: 2. В период вегетации*** сельхозкультур в течение 20 дней (в период уборки в течение 10 дней) состояние почвы на глубине 10-12 см. по визуальной оценке увлажненности оценивается как липкое или текучее; в отдельные дни (не более 20% продолжительности периода) возможен переход почвы в мягкопластичное или другое состояние.
21.	Сильный и (или) ураганный ветер ¹	- Движение воздуха относительно земной поверхности со скоростью или горизонтальной составляющей свыше 14 м/с. - Ветер при достижении скорости 30 м/с и более (на участке Анапа-Туапсе Черноморского побережья и в г. Элиста – не менее 35 м/с).
22.	Землетрясение	Подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.
23.	Сход снежных лавин	Сход крупных лавин, наносящих значительный ущерб хозяйственным объектам или создающий опасность населенным пунктам.
24.	Сель	Стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега, а также прорыва завалов и морен (по ГОСТ 19179-73).
25.	Природный пожар	Неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде. Причина пожара, причинно-следственная связь между произошедшим событием и фактом возникновения природного пожара устанавливаются на основании заключений компетентных органов.
26.	Проникновение и (или) распространение вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер	Событие считается состоявшимся, если оно признано носящим эпифитотический характер (на территории муниципального образования*****) компетентным государственным органом.
27.	Нарушение электро-, и (или) тепло-, и (или) водоснабжения в результате опасных природных явлений и стихийных бедствий	(для сельскохозяйственных культур, выращиваемых в защищенном грунте или на мелиорируемых землях). Воздействие опасных природных явлений и стихийных бедствий подтверждается справкой компетентного государственного или уполномоченного государством органа.

* - репродуктивный период развития растений - период развития растений от закладки органов плодоношения до созревания

** - вегетационный период развития растений – период (часть года) с устойчивым превышением температуры воздуха +5°, в течение которого происходит жизнедеятельность большинства растений.

*** – период вегетации – период от момента посева сельскохозяйственной культуры до созревания урожая данной культуры.

**** – период активной вегетации сельскохозяйственных культур – период от даты перехода средней суточной температуры воздуха: через 10 °С весной до даты перехода ее через 10 °С осенью – для яровых сельскохозяйственных культур; через 5 °С весной до даты перехода ее через 5 °С осенью – для озимых сельскохозяйственных культур.

***** – критические температуры вымерзания: оз. рожь: минус 21 °С и ниже; оз. пшеница, оз. тритикале: минус 18 °С и ниже; оз. ячмень: минус 14 °С и ниже; оз. рапс: минус 12 °С и ниже.

***** территория муниципального образования - территория муниципального района, муниципального округа или внутригородская территория (внутригородское муниципальное образование) города федерального значения.

*****Критерии (уровни) опасных природных явлений по постам	
Половодье	
Река-пункт	Отметка опасного явления, см.
По зоне прогностической ответственности Астраханского ЦГМС	
Волга - Чёрный Яр	
Волга - Енотаевка	900
Волга - В. Лебяжье	790
Волга - Нариманов	810
Волга – Астрахань	880
Волга, рук. Бузан - Красный Яр	670
Волга, рук. Бахтемир, пр. Хурдун - Икрыное	760
Волга, рук. Бахтемир - Оля	520
Волга, рук. Камызяк - Камызяк	390
Волга, рук. Камызяк, пр. Никитинский Банк - Караульное	540
Волга, рук. Болда, пр. Зеленга - Зеленга	400
Волга, пр. Сарбай - Большой Могой	550
Волга, рук. Ашулук - Харабали	530
Волга, рук. Ахтуба - Досанг	880
Волга, рук. Ахтуба - Ахтубинск	680
Волга, рук. Бузан, пр. Чурка - Володарский	935
Волга, рук. Бузан, пр. Обжорово - Обжоровский	570
Волга, рук. Ст. Волга - Самосделка	420
Волга, рук. Болда, пр. Болда - Клинички	550
Волга, рук. Камызяк, пр. Табола - Каралат	630
	450
По постам Волгоградского ЦГМС	
Волгоградское водохранилище - Волжский	
Волгоградское водохранилище - Камышин	570
Волгоградское водохранилище - Дубовка	570
Волга-Волгоград	570
Волга - Светлый Яр	900
Волга, рук. Ахтуба - Средняя Ахтуба	950
Дон - Новогригорьевская	850
Дон - Хованский	1050
Дон - Серафимович	860
Хопер - Бесплемянновский	1090
Хопер - Барминский	750
Медведица - Арчединская	680
Кумылга - Ярской	500
Кардаил - Андреевский	480
Арчеда – Нижнянский	750
Ольховка - Клиновое	460
Бузулук - Преображенская	450
Тишанка - Кузнецов	620
Терса - Елань	600
Иловля - Александровка	600
Иловля - Боровки	670
Паньшинка - Паньшино	570
Цимлянское водохранилище - Калач-на-Дону	700
Цимлянское водохранилище - Нижний Чир	910
Цимлянское водохранилище - Ложки	800
Цимлянское водохранилище - Суворовский	800
Цимлянское водохранилище – Красноярский	800
По постам Службы наблюдательных подразделений Ростовской области	
Дон - Казанская	
Дон - Раздорская	950
Дон - Багаевский	540
Дон - Старочеркасская	400
Дон - Аксай	290
Дон – Ростов	335
Тузлов - Несветай	300
Крепкая - Большекрепинская	750
Миус - Куйбышево	390
Миус - Матвеев Курган	720
Сал - Б. Мартыновка	950
Сал - Балабинка	1100
Егорлык - Новый Егорлык	750

Северский Донец - Каменск-Шахтинский	520
Северский Донец - Белая Калитва	900
Глубокая - Астаховский	750
Калитва - Кудиновка	450
Калитва - Ольховый Рог	600
Калитва - Раздолье	700
Калитва - Погорелов	800
Большая - Индустрия	700
Ольховая - Кашары	750
Берёзовая - Антоновка	540
Быстрая - Скосырская	700
Быстрая - Апанаскин	820
Лихая - Богураев	600
Кундрючья - Владимировская	930
Чир - Обливская	500
Песковатка - Шумилинская	800
Дон, - рук. Старый Дон – Азов	540
	700
Цимлянская ГМО	
Цимлянское водохранилище - Цимлянская ГЭС, верхний бьеф	36,00 МБС
Дон - Цимлянская ГЭС, нижний бьеф	16,30 МБС
Паводок	
Река-пункт	Отметка опасного явления, см.
По постам Адыгейского ЦГМС	
Фарс - Дондуковская	550
Белая - Гузерибль	430
Лаба - Догужиев	540
Белая - Каменноостский	680
Белая - Грозный	580
Пшиш - Габукай	750
Марта - Асоколай	600
Курджипс – Курджипская	800
По постам Краснодарского ЦГМС	
Кубань - Успенское	400
Кубань - Армавир	550
Кубань - Ладожская	780
Кубань - Краснодар	590
Кубань - Тиховский	500
Протока - Славянск-на-Кубани	450
Кубань - Зайцево Колено	820
Кубань, рук. Петрушин - Темрюк	190
Кубань,рук. Казачий Ерик - Дубовый Рынок	720
Кубань,рук. Протока - Слободка	300
Лаба - Каладжинская	900
Лаба - Лабинск	600
Малая Лаба - Бурное	400
Уруп - Удобная	450
Уруп - Стеблицкий	450
Ходзь - Бесленевская	400
Чамлык - Вознесенская	550
Афипс - Смоленская	1100
Псекупс - Горячий Ключ	430
Шебш - Шабановское	400
Абин - Шапсугская	720
Адегой - Шапсугская	550
Убинка - Северская	720
Адагум - Крымск	680
Вулан - Архипо-Осиповка	680
Туапсе - Туапсе	540
Адерба - Светлый	450
Пшеха - Черниговское	450
Пшеха - Апшеронск	880
Пшиш - Хадзыженск	800
Пшиш - Бжедуховская	1000
Гостагайка - Гостагаевская	780
Гирло Сладковское - Сладковское	220
Гирло Куликовское - Перекопка	220
Гирло Соловьевское - Темрюк, рыбзавод	200
Лиман Курчанский - Темрюк	250
Курджлис - Нижегородская	400
Кубань - рук. Протока - Гривенская	838
Фарс - Ярославская	350
Чамлык - Петропавловское	350
Малый Чохрок - Красный Кут	300
Малая Лаба – Псебай	400
По постам ФГБУ «СЦГМС ЧАМ» (муниципальное образование город-курорт Сочи)	
Куапсе - Мамедова Щель	330
Шахе - Солох-Аул	600
Сочи - Пластунка	650

Сочи - Сочи	360
Хоста - Хоста	300
Мзымта - Красная Поляна	430
Мзымта - Казачий Брод	380
Западный Дагомыс - Дагомыс	570
Псеуапсе - Тхагапш	420

¹ Определение события с учетом регионального Перечня критериев опасных природных явлений на основании документов, утвержденных территориальным подразделением Росгидромета

Страховщик:

Страхователь:

печать/подпись

«__» _____ 20__ г.

печать/подпись

«__» _____ 20__ г.

**Критерии событий,
предусмотренных п. 2.4 договора сельскохозяйственного страхования.**

№ п/п	Наименование события	Критерии события
1.	Засуха атмосферная ¹	Отсутствие эффективных осадков (сумма осадков за сутки 5 мм и менее) в течение не менее 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха 30 °С и выше. В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода) возможно наличие максимальных температур ниже указанных пределов.
2.	Засуха почвенная ¹	В период вегетации* сельскохозяйственных культур запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см составляют 10 мм и менее, в слое 0–100 см - 50 мм и менее за период 2 декадных определений и более.
3.	Суховей ¹	Ветер скоростью 5 м/с и более при максимальной температуре воздуха 30° С и выше, относительной влажности 30% и менее, наблюдающиеся хотя бы в один из сроков наблюдений в течение 3 дней подряд и более в период: цветения, налива, созревания зерновых колосовых культур.
4.	Заморозки ¹	Понижение минимальной температуры воздуха и/или на поверхности почвы (травостоя) до значений ниже 0,0 °С на фоне положительных средних суточных температур воздуха в период активной вегетации сельскохозяйственных культур** или уборки урожая.
5.	Вымерзание ¹	В период с декабря по март понижение температуры почвы на глубине узла кущения озимых культур ниже минус 9...-13°С в течение более 3-х дней.
6.	Выпревание	Длительное (более 6 декад) залегание высокого (более 30 см) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины менее 30 см) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине 3 см удерживается от минус 1 °С и выше, что приводит к частичной или полной гибели посевов озимых культур.
7.	Град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур градом диаметром менее 20 мм.
8.	Крупный град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур крупным градом (град диаметром 20 мм и более).
9.	Сильная пыльная (песчаная) буря	Перенос пыли (песка) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 12 ч.
10.	Ледяная корка	Слой льда на поверхности почвы (притертая ледяная корка) толщиной 2 см и более, залегающая 4 декады и более в период зимовки озимых культур.
11.	Сильный ливень	Сильный ливневый дождь с количеством выпавших осадков не менее 30 мм за период не более 1 ч.
12.	Сильный и (или) продолжительный дождь	- Дождь с количеством осадков не менее 35 мм (в горных и ливнеопасных районах – не менее 20 мм) за период не более 12 ч. - Дождь с короткими перерывами (не более 1 ч.) с количеством осадков не менее 100 мм (в ливнеопасных районах с количеством осадков не менее 60 мм) за период времени более 12 ч, но менее 48 ч., или 120 мм за период времени более 2 суток.
13.	Раннее появление или установление снежного покрова	Появление или установление снежного покрова (в том числе временного) любой величины раньше средних многолетних сроков на 10 дней и более.
14.	Промерзание верхнего слоя почвы	Раннее (на 10 дней и более раньше средних многолетних сроков) промерзание верхнего (до 2 см) слоя почвы продолжительностью не менее 3 дней.
15.	Половодье	Фаза водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в данных климатических условиях в один и тот же сезон, характеризующая наибольшей водностью, высоким и длительным подъемом уровня воды и вызываемая снеготаянием или совместным таянием снега и ледников (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС.
16.	Наводнение	Затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием. Наводнение может происходить в результате подъема уровня воды во время половодья или паводка, при заторе, зажоре, вследствие нагона в устье реки, а также при прорыве гидротехнических сооружений (по ГОСТ 19179-73).
17.	Подтопление	Повышение уровня грунтовых вод, приводящее к повреждению сельскохозяйственных культур.
18.	Паводок ¹	Фаза водного режима реки, вызываемая дождями или снеготаянием во время оттепелей, которая может многократно повторяться в различные сезоны года, характеризуется интенсивным обычно кратковременным увеличением расходов и уровней воды (по ГОСТ 19179) до отметок повторяемостью наивысших уровней менее 10% . Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС****.
19.	Оползень	Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов (по ГОСТ 22.0.03-97/ГОСТ Р 22.0.03-95).
20.	Переувлажнение почвы ¹	В течение 20 дней (в период уборки в течение 10 дней) консистенция почвы на глубине

№ п/п	Наименование события	Критерии события
		10-12 см. по визуальной оценке степени увлажненности оценивается как липкая или текучая; в отдельные дни (не более 20% продолжительности периода) возможен переход почвы в мягкопластичное или другое состояние.
21.	Сильный и (или) ураганный ветер ¹	- Движение воздуха относительно земной поверхности со скоростью или горизонтальной составляющей свыше 14 м/с. - Ветер при достижении скорости 33 м/с и более, в горных районах 40 м/с и более.
22.	Землетрясение	Подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.
23.	Сход снежных лавин	Сход крупных лавин, наносящих значительный ущерб хозяйственным объектам или создающий опасность населенным пунктам.
24.	Сель	Стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега, а также прорыва завалов и морен (по ГОСТ 19179).
25.	Природный пожар	Неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде. Причина пожара, причинно-следственная связь между произошедшим событием и фактом возникновения природного пожара устанавливаются на основании заключений компетентных органов.
26.	Проникновение и (или) распространение вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер	Событие считается состоявшимся, если оно признано носящим эпифитотический характер (на территории муниципального образования***) компетентным государственным органом.
27.	Нарушение электро-, и (или) тепло-, и (или) водоснабжения в результате опасных природных явлений и стихийных бедствий	(для сельскохозяйственных культур, выращиваемых в защищенном грунте или на мелиорируемых землях). Воздействие опасных природных явлений и стихийных бедствий подтверждается справкой компетентного государственного или уполномоченного государством органа.

* – период вегетации – период от момента посева сельскохозяйственной культуры до созревания урожая данной культуры.

** – период активной вегетации сельскохозяйственных культур – период от даты перехода средней суточной температуры воздуха: через 10 °С весной до даты перехода ее через 10 °С осенью – для яровых сельскохозяйственных культур; через 5 °С весной до даты перехода ее через 5 °С осенью – для озимых сельскохозяйственных культур.

*** территория муниципального образования - территория муниципального района, муниципального округа или внутригородская территория (внутригородское муниципальное образование) города федерального значения.

****Критерии отметок уровней воды опасных явлений	
Река-пост	Отметка, см.
р.Альма – выше вдхр Партизанское	330
р.Альма – пгт Почтовое	300
р.Кача – с.Баштановка	200
р.Кача – с.Суворово	420
р.Бельбек – пгт Куйбышево	397
р.Бельбек – с.Фруктовое	480
р.Биюк-Узенбаш – с.Счастлиное	336 (высокий уровень, опасности нет)
р.Кучук-Узенбаш – с.Многоречье	190 (высокий уровень, опасности нет)
приток р. Кучук-Узенбаш – с.Многоречье	147 (высокий уровень, опасности нет)
р.Коккозка – с.Аромат	286
р.Черная – с.Родниковское	206
р.Черная – с.Хмельницкое	318
р.Дерекойка – г.Ялта	312
р.Демерджи – г.Алушта	418
р.Улу-Узень – с.Солнечногорское	324
р.Салгир – с.Пионерское	417
р.Ангара – с.Перевальное	400
р.Малый Салгир – г.Симферополь	240
р.Ускут – с.Приветное	230
р.Ворон – с.Ворон	200
р.Ай-Серез – с.Междуречье	170
р.Таракташ – г.Судак	230
р.Отуз – пгт Щебетовка	250
руч.Кизилташский – пгт Щебетовка	180
р.Су-Индол – с.Тополевка	210
р.Салгир – с.Лиственное	350
р.Бурульча – с.Межгорье	180
р.Биюк-Карасу – с.Карасевка	150 (высокий уровень, опасности нет)
р.Биюк-Карасу – с.Зыбины	250
р.Биюк-Карасу – с.Заречье	280
р.Тонас – г.Белогорск	250
р.Кучук-Карасу – с.Богатое	300

¹ Определение события с учетом регионального Перечня критериев опасных природных явлений на основании документов, утвержденных территориальным подразделением Росгидромета

Страховщик:

Страхователь:

печать/подпись
«__» _____ 20__ г.

печать/подпись
«__» _____ 20__ г.

СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

Республика Дагестан, Республика Ингушетия, Кабардино-Балкарская Республика, Карачаево-Черкесская Республика, Республика Северная Осетия, Чеченская Республика

Приложение № 3

к договору сельскохозяйственного страхования
от _____ № _____

Критерии событий, предусмотренных п. 2.4 договора сельскохозяйственного страхования.

№ п/п	Наименование события	Критерии события
1.	Засуха атмосферная ¹	1. В репродуктивный* период развития основных сельскохозяйственных культур (зерновых колосовых, кукурузы, подсолнечника) отсутствие эффективных осадков (5 мм и более в сутки) за период не менее 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха 30,0 °С и выше. В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода) допускается наличие максимальных температур воздуха ниже указанных пределов. Для иных сельскохозяйственных культур, непредусмотренных в настоящем критерии, Стороны руководствуются указанным ниже критерием: 2. В период вегетации** сельскохозяйственных культур отсутствие эффективных осадков (более 5 мм в сутки) за период не менее 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха выше 30 °С*. В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода) возможно наличие максимальных температур ниже указанных пределов.
2.	Засуха почвенная ¹	В репродуктивный* период развития сельскохозяйственных культур за период не менее 30 дней подряд, запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см составляют 10 мм и менее и в слое почвы 0-100 см. – 50,0 мм и менее, приводящие к снижению урожая, в осенний период – к гибели семян.
3.	Суховей ¹	Ветер скоростью 5 м/с и более при температуре воздуха 30 °С и выше и относительной влажности 20% и менее, наблюдающийся хотя бы в один из сроков наблюдений в течение 5 дней подряд и более в период: цветения, налива, созревания зерновых колосовых культур.
4.	Заморозки ¹	Понижение температуры воздуха и/или на поверхности почвы (травостоя) до значений ниже 0,0 °С после перехода среднесуточной температуры воздуха через 15,0 °С весной и до перехода через 15,0 °С осенью. В годы с ранним возобновлением вегетации – при понижении температуры воздуха и на поверхности почвы (травостоя) до значений минус 1,0 °С и ниже после перехода среднесуточной температуры воздуха через 5,0 °С, приводящее к повреждению, а также к частичной или полной гибели сельскохозяйственных и плодовых культур.
5.	Вымерзание ¹	Понижение температуры воздуха в течение 2 дней подряд минус 25 °С и ниже при отсутствии снежного покрова или до минус 30 °С и ниже при высоте снежного покрова менее 5 см, обуславливающие понижение температуры почвы на глубине залегания узла кущения ниже критической температуры вымерзания****, приводящее к изреженности и/или полной гибели озимых культур. или Понижение температуры почвы в течение 2 дней по на глубине 20-40 см. до минус 12 °С для плодовых культур и до минус 10 °С для винограда, приводящее к повреждению корневой системы или понижению температуры воздуха в феврале-марте в течение 2 дней подряд до минус 25 °С и ниже для теплолюбивых плодовых или минус 20°С и ниже – для винограда, приводящее к повреждению почек, кроны или лозы.
6.	Выпревание	Длительное (более 6 декад) залегание высокого (более 30 см) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины менее 30 см) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине 3 см удерживается от минус 1 °С и выше, что приводит к частичной или полной гибели посевов озимых культур.
7.	Град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур градом диаметром менее 20 мм.
8.	Крупный град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур крупным градом (град диаметром 20 мм и более).
9.	Сильная пыльная (песчаная) буря	Перенос пыли (песка) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 12 ч.
10.	Ледяная корка	Слой льда на поверхности почвы (притертая ледяная корка) толщиной 2 см и более, залегающая 4 декады и более в период зимовки озимых культур.
11.	Сильный ливень	Сильный ливневый дождь с количеством выпавших осадков не менее 30 мм за период не более 1 ч.

№ п/п	Наименование события	Критерии события
12.	Сильный и (или) продолжительный дождь	- Дождь с количеством осадков не менее 35 мм (в горных и ливнеопасных районах – не менее 20 мм) за период не более 12 ч. - Дождь с короткими перерывами (не более 1 ч.) с количеством осадков не менее 100 мм (в ливнеопасных районах с количеством осадков не менее 60 мм) за период времени более 12 ч, но менее 48 ч., или 120 мм за период времени более 2 суток.
13.	Раннее появление или установление снежного покрова	Появление или установление снежного покрова (в том числе временного) любой величины раньше средних многолетних сроков на 10 дней и более.
14.	Промерзание верхнего слоя почвы	Раннее (на 10 дней и более раньше средних многолетних сроков) промерзание верхнего (до 2 см) слоя почвы продолжительностью не менее 3 дней.
15.	Половодье	Фаза водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в данных климатических условиях в один и тот же сезон, характеризующая наибольшей водностью, высоким и длительным подъемом уровня воды и вызываемая снеготаянием или совместным таянием снега и ледников (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС*****.
16.	Наводнение	Затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием. Наводнение может происходить в результате подъема уровня воды во время половодья или паводка, при заторе, зажоре, вследствие нагона в устье реки, а также при прорыве гидротехнических сооружений (по ГОСТ 19179-73).
17.	Подтопление	Повышение уровня грунтовых вод, приводящее к повреждению сельскохозяйственных культур.
18.	Паводок ¹	Фаза водного режима реки, которая может многократно повторяться в различные сезоны года, характеризуется интенсивным обычно кратковременным увеличением расходов и уровней воды до отметок с повторяемостью наивысших уровней менее 10% и вызывается дождями или снеготаянием во время оттепелей (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС*****.
19.	Оползень	Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов (по ГОСТ 22.0.03-97/ГОСТ Р 22.0.03-95).
20.	Переувлажнение почвы	Один из двух вариантов по соглашению Сторон: 1. В период активной вегетации сельскохозяйственных культур*** в течение 20 дней подряд (в период уборки в течение 10 дней подряд) запасы влаги в слое почвы 0-20 см превышают 60 мм. В случае если данные, необходимые для настоящего критерия невозможно получить в Росгидромете, Стороны руководствуются указанным ниже критерием: 2. В период вегетации** сельхозкультур в течение 20 дней (в период уборки в течение 10 дней) состояние почвы на глубине 10-12 см. по визуальной оценке увлажненности оценивается как липкое или текучее; в отдельные дни (не более 20% продолжительности периода) возможен переход почвы в мягкопластичное или другое состояние.
21.	Сильный и (или) ураганный ветер ¹	- Движение воздуха относительно земной поверхности со скоростью или горизонтальной составляющей свыше 14 м/с. - Ветер при достижении скорости 30 м/с и более.
22.	Землетрясение	Подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.
23.	Сход снежных лавин	Сход крупных лавин, наносящих значительный ущерб хозяйственным объектам или создающий опасность населенным пунктам.
24.	Сель	Стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега, а также прорыва завалов и морен (по ГОСТ 19179-73).
25.	Природный пожар	Неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде. Причина пожара, причинно-следственная связь между произошедшим событием и фактом возникновения природного пожара устанавливаются на основании заключений компетентных органов.
26.	Проникновение и (или) распространение вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер	Событие считается состоявшимся, если оно признано носящим эпифитотический характер (на территории муниципального образования*****) компетентным государственным органом.
27.	Нарушение электро-, и (или) тепло-, и (или) водоснабжения в результате опасных природных явлений и стихийных бедствий	(для сельскохозяйственных культур, выращиваемых в защищенном грунте или на мелиорируемых землях). Воздействие опасных природных явлений и стихийных бедствий подтверждается справкой компетентного государственного или уполномоченного государством органа.

*- репродуктивный период развития растений- период развития растений от закладки органов плодоношения до созревания.

** – период вегетации – период от момента посева сельскохозяйственной культуры до созревания урожая данной культуры.

*** – период активной вегетации сельскохозяйственных культур – период от даты перехода средней суточной температуры воздуха: через 10 °С весной до даты перехода ее через 10 °С осенью – для яровых сельскохозяйственных культур; через 5 °С весной до даты перехода ее через 5 °С осенью – для озимых сельскохозяйственных культур.

**** – критические температуры вымерзания: оз. рожь: минус 21 °С и ниже; оз. пшеница, оз. тритикале: минус 18 °С и ниже; оз. ячмень: минус 14 °С и ниже; оз. рапс: минус 12 °С и ниже.

*****территория муниципального образования - территория муниципального района, муниципального округа или внутригородская территория (внутригородское муниципальное образование) города федерального значения.

*****Критерии (уровни) опасных природных явлений по постам	
Половодье и паводок	
Река-пункт	Отметка опасного явления
По постам Дагестанского ЦГМС	
Новый Терек – Каргалинский г/у (нижний бьеф)	
Терек – рук. Новый Терек – Аликазган	1000 м3/с (расход) и более
Акташ – Андрей аул	400 см
Ярык-Су – Ново-Кули	250 м3/с и более
Сулак – Чириюртское водохранилище	300 м3/с и более
Андийское Койсу – Агвали	1000 м3/с и более (расход)
Андийское Койсу – Чиркота	350 см
Уллучай – Маджалис	300 см
Самур – Ахты	530 см
Рук. Новый Терек – Дамба	400 см
Канал дельтовый – Каргалинский ГУ	600 см
Аварское Койсу – Голотль	Критерии не установлены
Самур – Усуччай	Критерии не установлены
Низкая межень	420 см и более
Ахтычай – Ахты	240 см
Курах – Касумкент	550 см
Аварское Койсу – Красный мост	300 см
Кара-Койсу – Гунибский Мост (в створе Гунибской ГЭС)	350 см
Кара-Койсу – Гергебильская ГЭС	510 м3/с и более при отметке ФПУ 860,00 м БС
Хзан – Ор – Бежта	200-220 м3/с и более при отметке 786,58 м БС
Гамри – Озень – Бурдеки	Критерии не установлены
Канал Новотеречный – Каргалинский ГУ	Критерии не установлены
Канал Суллу – Чубутла – Каргалинский ГУ	Критерии не установлены
Казикумухское Койсу-Гергебиль	Критерии не установлены
Терек, рук. Новый Терек – Каргалинский ГУ	Критерии не установлены
По постам Ингушского ЦГМС	
Сунжа – Карабулак	340 см
Асса – Мужичи	300 см
По постам Кабардино-Балкарского ЦГМС	
Терек – Котляревская	440 см
Малка – Каменноостское	190 см
Малка – Прохладная	320 см
Баксан – Тырныауз	390 см
Баксан – Заюково	280 см
Чегем 1-й – Нижний Чегем	260 см
Нальчик – Белая Речка	290 см (при достижении уровня ОЯ на этом посту подтопление происходит в нижележащих населенных пунктах)
Черек Балкарский – Бабугент	550 см
Черек Хуламский – Бабугент	490 см
Куркужин – Кременчуг Константиновское	700 см
Герхожансу - Тырныауз	Критерии не установлены
По постам Карачаево-Черкесского ЦГМС	
Кубань – Коста Хетагурова	620 см
Уллу-Кам – Хурзук	400 см
Теберда – Теберда	400 см
Маруха – Маруха	480 см
Большой Зеленчук – Зеленчукская	430 см
Большой Зеленчук – Архыз	500 см
Большая Лаба – Ниже Азиатского моста	450 см
Аксаут – Хасаут Греческое	450 см
Подкумок – Первомайское	330 см
Уруп – Уруп	430 см
Учкулан – Верхний Учкулан	340 см
Малый Зеленчук – Жако	380 см
Кяфарь – Лесо-Кяфарь	480 см
Узункол – 100 м выше устья р. Узункол	330 см
Большая Лаба – Пхия	250 см
По постам Северо-Осетинского ЦГМС	
Терек – Владикавказ	260 см
Терек – Моздок	430 см
Ардон – Мизур	520 см
Цея – Бурон	770 см
Фиагдон – Верхний Фиагдон	480 см
Фиагдон – Мичурино	220 см
Гизельдон – Даргавс	400 см
Гизельдон – Гизель	450 см

Геналдон – Кармадон	680 см
Камбилеевка – Ольгинское	350 см
Терчек – Тарское	220 см
Белая – Кора Уредон	320 см
Урух – Хазнидон	430 см
Айгамуга – Махческ	530 см
Садон – Садон	850 см
Дур-Дур – Дур-Дур	365 см
Терек - Эльхотово	420 см
По постам Чеченского ЦГМС	
Терек – Гребенская	580 см
Терек – Хангаш-Юрт	400 см
Сунжа – Грозный	580 см
Сунжа – Брагуны	520 см
Белка – Гудермес	750 см
Аргун – Шатой	360 см
Терек – Виноградовка	430 см
Сунжа – Серноводское	350 см
Шалажи – Шалажи	250 см
Джалка – Герменчук	300 см
Аргун – Дуба-Юрт	500 см
Сунжа – Закан-Юрт	350 см
Терек – Ищерская	350 см
Хулхулау – Цоцан-Юрт	400 см

¹ Определение события с учетом регионального Перечня критериев опасных природных явлений на основании документов, утвержденных территориальным подразделением Росгидромета

Страховщик:

Страхователь:

печать/подпись

«__» _____ 20__ г.

печать/подпись

«__» _____ 20__ г.

**Критерии событий,
предусмотренных п. 2.4 договора сельскохозяйственного страхования.**

№ п/п	Наименование события	Критерии события
1.	Засуха атмосферная ¹	<p>1. В репродуктивный* период развития основных сельскохозяйственных культур (зерновых колосовых, кукурузы, подсолнечника) отсутствие эффективных осадков (5 мм и более в сутки) за период не менее 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха 30,0 °С и выше. В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода) допускается наличие максимальных температур воздуха ниже указанных пределов.</p> <p>Для иных сельскохозяйственных культур, непредусмотренных в настоящем критерии, Стороны руководствуются указанным ниже критерием:</p> <p>2. В период вегетации** сельскохозяйственных культур отсутствие эффективных осадков (более 5 мм в сутки) за период не менее 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха выше 30 °С*. В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода) возможно наличие максимальных температур ниже указанных пределов.</p>
2.	Засуха почвенная ¹	<p>В репродуктивный* период развития сельскохозяйственных культур за период не менее 30 дней подряд, запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см составляют 10 мм и менее и в слое почвы 0–100 см 50 мм и менее.</p>
3.	Суховей ¹	<p>Ветер скоростью 5м/с и более при температуре воздуха 30° С и выше и относительной влажности 20% и менее, наблюдающиеся хотя бы в один из сроков наблюдений в течение 5дней подряд и более в период: цветения, налива, созревания зерновых колосовых культур.</p>
4.	Заморозки ¹	<p>Понижение температуры воздуха и/или на поверхности почвы (травостоя) до значений ниже 0 °С после перехода среднесуточной температуры воздуха через 15,0 °С весной и до перехода через 15,0 °С осенью, приводящее к повреждению, а также к частичной или полной гибели сельскохозяйственных и плодовых культур.</p> <p>В годы с ранним возобновлением вегетации – при понижении температуры воздуха и на поверхности почвы (травостоя) до значений минус 1,0 °С и ниже после перехода среднесуточной температуры воздуха через 5,0 °С, приводящее к повреждению, а также к частичной или полной гибели сельскохозяйственных и плодовых культур</p>
5.	Вымерзание ¹	<p>Понижение температуры воздуха в течение 2 дней подряд до минус 25 °С и ниже при отсутствии снежного покрова или до минус 30 °С и ниже при высоте снежного покрова менее 5 см, обуславливающее понижение температуры почвы на глубине залегания узла кущения ниже критической температуры вымерзания****, приводящее к изреженности и/или полной гибели озимых культур</p> <p>или</p> <p>понижение температуры почвы на глубине 20-40 см. до минус 12 °С для плодовых культур и до минус 10 °С для винограда, приводящее к повреждению корневой системы</p> <p>или</p> <p>понижение температуры воздуха в феврале-марте в течение 2 дней подряд до минус 25 °С и ниже для теплолюбивых плодовых или до минус 20 °С и ниже – для винограда, приводящее к повреждению почек, кроны или лозы.</p>
6.	Выпревание	<p>Длительное (более 6 декад) залегание высокого (более 30 см) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины менее 30 см) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине 3 см удерживается от минус 1 °С и выше, что приводит к частичной или полной гибели посевов озимых культур.</p>
7.	Град	<p>Механическое повреждение сельскохозяйственных культур градом диаметром менее 20 мм.</p>
8.	Крупный град	<p>Механическое повреждение сельскохозяйственных культур крупным градом (град диаметром 20 мм и более).</p>
9.	Сильная пыльная (песчаная) буря	<p>Перенос пыли (песка) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 12 ч.</p>
10.	Ледяная корка	<p>Слой льда на поверхности почвы (притертая ледяная корка) толщиной 2 см и более, залегающая 4 декады и более в период зимовки озимых культур.</p>
11.	Сильный ливень	<p>Сильный ливневый дождь с количеством выпавших осадков не менее 30 мм за период не более 1 ч.</p>
12.	Сильный и (или) продолжительный дождь	<p>- Дождь с количеством осадков не менее 35 мм (в горных и ливнеопасных районах – не менее 20 мм) за период не более 12 ч.</p> <p>- Дождь с короткими перерывами (не более 1 ч.) с количеством осадков не менее 100 мм (в ливнеопасных районах с количеством осадков не менее 60 мм) за период времени более 12 ч, но менее 48 ч., или 120 мм за период времени более 2 суток.</p>

№ п/п	Наименование события	Критерии события
13.	Раннее появление или установление снежного покрова	Появление или установление снежного покрова (в том числе временного) любой величины раньше средних многолетних сроков на 10 дней и более.
14.	Промерзание верхнего слоя почвы	Раннее (на 10 дней и более раньше средних многолетних сроков) промерзание верхнего (до 2 см) слоя почвы продолжительностью не менее 3 дней.
15.	Половодье	Фаза водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в данных климатических условиях в один и тот же сезон, характеризующая наибольшей водностью, высоким и длительным подъемом уровня воды и вызываемая снеготаянием или совместным таянием снега и ледников (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС*****.
16.	Наводнение	Затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием. Наводнение может происходить в результате подъема уровня воды во время половодья или паводка, при заторе, зажоре, вследствие нагона в устье реки, а также при прорыве гидротехнических сооружений (по ГОСТ 19179-73).
17.	Подтопление	Повышение уровня грунтовых вод, приводящее к повреждению сельскохозяйственных культур.
18.	Паводок ¹	Фаза водного режима реки, которая может многократно повторяться в различные сезоны года, характеризуется интенсивным обычно кратковременным увеличением расходов и уровней воды до отметок повторяемостью наивысших уровней менее 10% и вызывается дождями или снеготаянием во время оттепелей (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС*****.
19.	Оползень	Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов (по ГОСТ 22.0.03-97/ГОСТ Р 22.0.03-95).
20.	Переувлажнение почвы	Один из двух вариантов по соглашению Сторон: 1. В период активной вегетации сельскохозяйственных культур*** в течение 20 дней подряд (в период уборки в течение 10 дней подряд) запасы влаги в слое почвы 0-20 см превышают 60 мм. В случае если данные, необходимые для настоящего критерия невозможно получить в Росгидромете, Стороны руководствуются указанным ниже критерием: 2. В период вегетации сельхозкультур** в течение 20 дней подряд (в период уборки в течение 10 дней) состояние почвы на глубине 10-12 см по визуальной оценке увлажненности оценивается как липкое или текучее; в отдельные дни (не более 20% продолжительности периода) возможен переход почвы в мягкопластичное или другое состояние.
21.	Сильный и (или) ураганный ветер ¹	- Движение воздуха относительно земной поверхности со скоростью или горизонтальной составляющей свыше 14 м/с. - Ветер при достижении скорости 30 м/с и более.
22.	Землетрясение	Подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.
23.	Сход снежных лавин	Сход крупных лавин, наносящих значительный ущерб хозяйственным объектам или создающий опасность населенным пунктам.
24.	Сель ¹	Стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега, а также прорыва завалов и морен (по ГОСТ 19179-73), наносящий ущерб хозяйственным объектам или создающий опасность населенным пунктам. Перечень селеопасных районов применительно к субъектам РФ ежегодно уточняется ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» с учетом предложений ЦГМС.
25.	Природный пожар	Неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде. Причина пожара, причинно-следственная связь между произошедшим событием и фактом возникновения природного пожара устанавливаются на основании заключений компетентных органов.
26.	Проникновение и (или) распространение вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер	Событие считается состоявшимся, если оно признано носящим эпифитотический характер (на территории муниципального образования*****) компетентным государственным органом.
27.	Нарушение электро-, и (или) тепло-, и (или) водоснабжения в результате опасных природных явлений и стихийных бедствий	(для сельскохозяйственных культур, выращиваемых в защищенном грунте или на мелиорируемых землях). Воздействие опасных природных явлений и стихийных бедствий подтверждается справкой компетентного государственного или уполномоченного государством органа.

* - репродуктивный период развития растений - период развития растений от закладки органов плодоношения до созревания.

** - период вегетации – период от момента посева сельскохозяйственной культуры до созревания урожая данной культуры.

*** – период активной вегетации сельскохозяйственных культур – период от даты перехода средней суточной температуры воздуха: через 10 °С весной до даты перехода ее через 10 °С осенью – для яровых сельскохозяйственных культур; через 5 °С весной до даты перехода ее через 5 °С осенью – для озимых сельскохозяйственных культур.

**** – критические температуры вымерзания: оз. рожь: минус 21 °С и ниже; оз. пшеница, оз. тритикале: минус 18 °С и ниже; оз. ячмень: минус 14 °С и ниже; оз. рапс: минус 12 °С и ниже.

*****территория муниципального образования - территория муниципального района, муниципального округа или внутригородская территория (внутригородское муниципальное образование) города федерального значения.

*****Критерии (уровни) опасных природных явлений по постам Ставропольского ЦГМС	
Половодье и паводок	
Река-пункт	Отметка опасного явления, см
Калаус – Сергиевка	530
Калаус – Светлоград	950
Калаус – Воздвиженское	710
Ула – Старомарьевка	950
Кума – Бекшевская	330
Кума – Александрийская	860
Кума – Новозаведённое	520
Кума – Зеленокумск	710
Кума – Будёновск	1140
Кума – Владимировка	530
Дарья – Суворовская	400
Подкумок – Кисловодск	405 (при отсутствии строительных работ в русле реки)
Подкумок – Незлобная	450
Аликановка – Кисловодск	400
Боргуста – Ессентуки	470 (при отсутствии строительных работ в русле реки)
Золка – Михайловский	290
Томузловка – Новоселицкое	280
Мокрая Буйвола – Прогресс	490
Ташла – Донское	280
Кубань – Невинномысск	750
Егорлык – Привольное	350
Невинка – Усть-Невинский	Критерии не установлены

¹ Определение события с учетом регионального Перечня критериев опасных природных явлений на основании документов, утвержденных территориальным подразделением Росгидромета

Страховщик:	Страхователь:
печать/подпись «__» _____ 20__ г.	печать/подпись «__» _____ 20__ г.

Приложение № 3

к договору сельскохозяйственного страхования
от _____ № _____

Критерии событий, предусмотренных п. 2.4 договора сельскохозяйственного страхования.

№ п/п	Наименование события	Критерии события
1.	Засуха атмосферная	В период вегетации** сельскохозяйственных культур отсутствие эффективных осадков (более 5 мм в сутки) за период не менее 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха выше 25 °С (в южных районах РФ – выше 30 °С*). В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода) возможно наличие максимальных температур ниже указанных пределов.
2.	Засуха почвенная	В период вегетации** сельскохозяйственных культур за период не менее 3 декад подряд, запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см составляют не более 10 мм или за период не менее 20 дней, если в начале периода засухи запасы продуктивной влаги в слое 0–100 см были менее 50 мм.
3.	Суховей	Ветер скоростью 7 м/с и более при температуре выше 25 °С и относительной влажности не более 30%, наблюдающиеся хотя бы в один из сроков наблюдений в течение 3 дней подряд и более в период: цветения, налива, созревания зерновых культур.
4.	Заморозки	Понижение температуры воздуха и/или поверхности почвы (травостоя) до значений ниже 0,0 °С на фоне положительных средних суточных температур воздуха в периоды активной вегетации сельхозкультур*** или уборки урожая, приводящее к их повреждению, а также частичной или полной гибели урожая сельхозкультур.
5.	Вымерзание ¹	Понижение температуры воздуха ниже минус 25 °С при отсутствии снежного покрова или понижение температуры воздуха ниже минус 30 °С при высоте снежного покрова менее 5 см, обуславливающее понижение температуры на глубине узла кущения растений ниже критической температуры вымерзания****, приводящее к изреженности и/или полной гибели озимых культур.
6.	Выпревание	Длительное (более 6 декад) залегание высокого (более 30 см) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины менее 30 см) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине 3 см удерживается от минус 1 °С и выше, что приводит к частичной или полной гибели посевов озимых культур.
7.	Град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур градом диаметром менее 20 мм.
8.	Крупный град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур крупным градом (град диаметром 20 мм и более).
9.	Сильная пыльная (песчаная) буря	Перенос пыли (песка) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 12 ч.
10.	Ледяная корка	Слой льда на поверхности почвы (притертая ледяная корка) толщиной 2 см и более, залегающая 4 декады и более в период зимовки озимых культур.
11.	Сильный ливень	Сильный ливневый дождь с количеством выпавших осадков не менее 30 мм за период не более 1 ч.
12.	Сильный и (или) продолжительный дождь	- Дождь с количеством осадков не менее 35 мм (в горных и ливнеопасных районах – не менее 20 мм) за период не более 12 ч. - Дождь с короткими перерывами (не более 1 ч.) с количеством осадков не менее 100 мм (в ливнеопасных районах с количеством осадков не менее 60 мм) за период времени более 12 ч, но менее 48 ч., или 120 мм за период времени более 2 суток.
13.	Раннее появление или установление снежного покрова	Появление или установление снежного покрова (в том числе временного) любой величины раньше средних многолетних сроков на 10 дней и более.
14.	Промерзание верхнего слоя почвы	Раннее (на 10 дней и более раньше средних многолетних сроков) промерзание верхнего (до 2 см) слоя почвы продолжительностью не менее 3 дней.
15.	Половодье	Фаза водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в данных климатических условиях в один и тот же сезон, характеризующая наибольшей водностью, высоким и длительным подъемом уровня воды и вызываемая снеготаянием или совместным таянием снега и ледников (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС*****.
16.	Наводнение	Затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием. Наводнение может происходить в результате подъема уровня воды во время половодья или паводка, при заторе, зажоре, вследствие нагона в устье реки, а также при прорыве гидротехнических сооружений (по ГОСТ 19179-73).
17.	Подтопление	Повышение уровня грунтовых вод, приводящее к повреждению сельскохозяйственных культур.

№ п/п	Наименование события	Критерии события
18.	Паводок	Фаза водного режима реки, которая может многократно повторяться в различные сезоны года, характеризуется интенсивным обычно кратковременным увеличением расходов и уровней воды и вызывается дождями или снеготаянием во время оттепелей (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС*****.
19.	Оползень	Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов (по ГОСТ 22.0.03-97/ГОСТ Р 22.0.03-95).
20.	Переувлажнение почвы ¹	В период вегетации** сельхозкультур в течение 20 дней (в период уборки в течение 10 дней) состояние почвы на глубине 10-12 см. по визуальной оценке увлажненности оценивается как липкое или текучее; в отдельные дни (не более 20% продолжительности периода) возможен переход почвы в мягкопластичное или другое состояние.
21.	Сильный и (или) ураганный ветер	- Движение воздуха относительно земной поверхности со скоростью или горизонтальной составляющей свыше 14 м/с. - Ветер при достижении скорости 33 м/с и более.
22.	Землетрясение	Подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.
23.	Сход снежных лавин	Сход крупных лавин, наносящих значительный ущерб хозяйственным объектам или создающий опасность населенным пунктам.
24.	Сель	Стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега, а также прорыва завалов и морен (по ГОСТ 19179-73).
25.	Природный пожар	Неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде. Причина пожара, причинно-следственная связь между произошедшим событием и фактом возникновения природного пожара устанавливаются на основании заключений компетентных органов.
26.	Проникновение и (или) распространение вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер	Событие считается состоявшимся, если оно признано носящим эпифитотический характер (на территории муниципального образования*****) компетентным государственным органом.
27.	Нарушение электро-, и (или) тепло-, и (или) водоснабжения в результате опасных природных явлений и стихийных бедствий	(для сельскохозяйственных культур, выращиваемых в защищенном грунте или на мелиорируемых землях). Воздействие опасных природных явлений и стихийных бедствий подтверждается справкой компетентного государственного или уполномоченного государством органа.

* – к южным районам Российской Федерации относятся территории, расположенные для: Европейской части России – южнее 50 ° с. ш.; Урала и Западной Сибири – южнее 54 ° с. ш.; Восточной Сибири и Дальнего Востока – южнее 52 ° с. ш.

** – период вегетации – период от момента посева сельскохозяйственной культуры до созревания урожая данной культуры.

*** – период активной вегетации сельскохозяйственных культур – период от даты перехода средней суточной температуры воздуха: через 10 °С весной до даты перехода ее через 10 °С осенью – для яровых сельскохозяйственных культур; через 5 °С весной до даты перехода ее через 5 °С осенью – для озимых сельскохозяйственных культур.

**** – критические температуры вымерзания: оз. рожь: минус 21 °С и ниже; оз. пшеница, оз. тритикале: минус 18 °С и ниже; оз. ячмень: минус 14 °С и ниже; оз. рапс: минус 12 °С и ниже.

***** территория муниципального образования - территория муниципального района, муниципального округа или внутригородская территория (внутригородское муниципальное образование) города федерального значения.

*****Критерии отметок уровней воды опасных явлений	
Критические уровни для рек	
р.Белая у г.Уфы	940 см
р.Белая у г.Стерлитамак	580 см
р.Белая у г.Бирск	910 см
р.Белая у д/о Арский Камень	420 см
р.Инзер у д.Азово	520 см
р.Демя у д.Бочкарево	760 см

¹ Определение события с учетом регионального Перечня критериев опасных природных явлений на основании документов, утвержденных территориальным подразделением Росгидромета

Страховщик:

Страхователь:

печать/подпись

«_» _____ 20__ г.

печать/подпись

«_» _____ 20__ г.

Нижегородская и Кировская области, Удмуртская Республика, Республика Мордовия, Республика Марий Эл, Чувашская Республика

Приложение № 3

к договору сельскохозяйственного страхования
от _____ № _____

Критерии событий, предусмотренных п. 2.4 договора сельскохозяйственного страхования.

№ п/п	Наименование события	Критерии события
1.	Засуха атмосферная	В период вегетации* сельскохозяйственных культур отсутствие эффективных осадков (более 5 мм в сутки) за период не менее 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха выше 25 °С. В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода) возможно наличие максимальных температур ниже указанных пределов.
2.	Засуха почвенная	В период вегетации* сельскохозяйственных культур за период не менее 3 декад подряд, запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см составляют не более 10 мм или за период не менее 20 дней, если в начале периода засухи запасы продуктивной влаги в слое 0–100 см были менее 50 мм.
3.	Суховей	Ветер скоростью 7 м/с и более при температуре выше 25 °С и относительной влажности не более 30%, наблюдающиеся хотя бы в один из сроков наблюдений в течение 3 дней подряд и более в период: цветения, налива, созревания зерновых культур.
4.	Заморозки ¹	Понижение температуры воздуха и/или поверхности почвы (травостоя) до значений ниже минус 2,0 °С (для территории Республики Мордовия ниже минус 1,0 °С) на фоне положительных средних суточных температур воздуха в периоды активной вегетации сельхозкультур** или уборки урожая, приводящее к их повреждению, а также частичной или полной гибели урожая сельхозкультур.
5.	Вымерзание ¹	Понижение температуры воздуха ниже минус 25 °С (для Республики Мордовия ниже минус 20 °С) при отсутствии снежного покрова или понижение температуры воздуха ниже минус 30 °С (для Республики Мордовия ниже минус 25 °С) при высоте снежного покрова менее 5 см, обуславливающее понижение температуры на глубине узла кущения растений ниже критической температуры вымерзания***, приводящее к изреженности и/или полной гибели озимых культур.
6.	Выпревание	Длительное (более 6 декад) залегание высокого (более 30 см) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины менее 30 см) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине 3 см удерживается от минус 1 °С и выше, что приводит к частичной или полной гибели посевов озимых культур.
7.	Град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур градом диаметром менее 20 мм.
8.	Крупный град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур крупным градом (град диаметром 20 мм и более).
9.	Сильная пыльная (песчаная) буря	Перенос пыли (песка) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 12 ч.
10.	Ледяная корка	Слой льда на поверхности почвы (притертая ледяная корка) толщиной 2 см и более, залегающая 4 декады и более в период зимовки озимых культур.
11.	Сильный ливень	Сильный ливневый дождь с количеством выпавших осадков не менее 30 мм за период не более 1 ч.
12.	Сильный и (или) продолжительный дождь	- Дождь с количеством осадков не менее 35 мм (в горных и ливнеопасных районах – не менее 20 мм) за период не более 12 ч. - Дождь с короткими перерывами (не более 1 ч.) с количеством осадков не менее 100 мм (в ливнеопасных районах с количеством осадков не менее 60 мм) за период времени более 12 ч, но не менее 48 ч., или 120 мм за период времени более 2 суток.
13.	Раннее появление или установление снежного покрова	Появление или установление снежного покрова (в том числе временного) любой величины раньше средних многолетних сроков на 10 дней и более.
14.	Промерзание верхнего слоя почвы	Раннее (на 10 дней и более раньше средних многолетних сроков) промерзание верхнего (до 2 см) слоя почвы продолжительностью не менее 3 дней.
15.	Половодье ¹	Фаза водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в данных климатических условиях в один и тот же сезон, характеризующая наибольшей водностью, высоким и длительным подъемом уровня воды и вызываемая снеготаянием или совместным таянием снега и ледников (по ГОСТ 19179-73). Максимальный подъем уровня воды до отметок повторяемостью наивысших уровней менее 10%. Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС*****.
16.	Наводнение	Затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием. Наводнение может происходить в результате подъема уровня воды во время половодья или паводка, при заторе, зажоре, вследствие нагона в устье реки, а также при прорыве гидротехнических сооружений (по ГОСТ 19179-73).

№ п/п	Наименование события	Критерии события
17.	Подтопление	Повышение уровня грунтовых вод, приводящее к повреждению сельскохозяйственных культур.
18.	Паводок ¹	Фаза водного режима реки, которая может многократно повторяться в различные сезоны года, характеризуется интенсивным обычно кратковременным увеличением расходов и уровней воды до отметок повторяемостью наивысших уровней менее 10% и вызывается дождями или снеготаянием во время оттепелей (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС****.
19.	Оползень	Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов (по ГОСТ 22.0.03-97/ГОСТ Р 22.0.03-95).
20.	Переувлажнение почвы ¹	В период вегетации** сельхозкультур в течение 20 дней (в период уборки в течение 10 дней) состояние почвы на глубине 10-12 см. по визуальной оценке увлажненности оценивается как липкое или текучее; в отдельные дни (не более 20% продолжительности периода) возможен переход почвы в мягкопластичное или другое состояние.
21.	Сильный и (или) ураганный ветер	- Движение воздуха относительно земной поверхности со скоростью или горизонтальной составляющей свыше 14 м/с. - Ветер при достижении скорости 33 м/с и более.
22.	Землетрясение	Подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.
23.	Сход снежных лавин	Сход крупных лавин, наносящих значительный ущерб хозяйственным объектам или создающий опасность населенным пунктам.
24.	Сель	Стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега, а также прорыва завалов и морен (по ГОСТ 19179-73).
25.	Природный пожар	Неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде. Причина пожара, причинно-следственная связь между произошедшим событием и фактом возникновения природного пожара устанавливаются на основании заключений компетентных органов.
26.	Проникновение и (или) распространение вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер	Событие считается состоявшимся, если оно признано носящим эпифитотический характер (на территории муниципального образования****) компетентным государственным органом.
27.	Нарушение электро-, и (или) тепло-, и (или) водоснабжения в результате опасных природных явлений и стихийных бедствий	(для сельскохозяйственных культур, выращиваемых в защищенном грунте или на мелиорируемых землях). Воздействие опасных природных явлений и стихийных бедствий подтверждается справкой компетентного государственного или уполномоченного государством органа.

* – период вегетации – период от момента посева сельскохозяйственной культуры до созревания урожая данной культуры.

** – период активной вегетации сельскохозяйственных культур – период от даты перехода средней суточной температуры воздуха: через 10 °С весной до даты перехода ее через 10 °С осенью – для яровых сельскохозяйственных культур; через 5 °С весной до даты перехода ее через 5 °С осенью – для озимых сельскохозяйственных культур.

*** – критические температуры вымерзания: оз. рожь: минус 21 °С и ниже; оз. пшеница, оз. тритикале: минус 18 °С и ниже; оз. ячмень: минус 14 °С и ниже; оз. рапс: минус 12 °С и ниже.

**** территория муниципального образования - территория муниципального района, муниципального округа или внутригородская территория (внутригородское муниципальное образование) города федерального значения.

****Критерии отметок уровней воды опасных явлений	
Река-пункт	Высокий уровень воды над нулем поста, см.
Волга – г. Городец	1100
Волга – г. Балахна	1000
Волга – г. Н. Новгород	1000
Волга – г. Козьмодемьянск	347
Ока – г. Горбатов	839
Ока – д. Новинки	1020
Мокша – г. Темников	720
Исса – с. Паёво	610
Сивинь – с. Сивинь	410
Вад – с. Авдалово	500
Сура – г. Алатырь	730
Сура – г. Поречское	813
Алатырь – пгт Тургенево	1030
Инсар – г. Саранск	805
Инсар – д. Языковка	516
Ветлуга – пгт Варнавино	580
Ветлуга – пгт Ветлужский	770
Ветлуга – Воскресенское	600
Кама – г. Сарапул	630
Позимь – г. Ижевск	467
Вятка – г. Киров	600
Вятка – г. Котельнич	640

Вятка – пгт Аркуль	750
Вятка – г. В. Поляны	850
Чепца – с. Полом	738
Чепца – г. Глазов	680
Лоза – пгт Игра	524
Лумпун – д. Шмыки	950
Нылга – с. Нылга	340
Кильмезь – г. Вичмарь	900
Вала – с. Вавож	630
Илеть – Красногорский	630
Цивиль – д. Тувси	812
М. Кокшага – рзд Куяр	630
Рутка – Три Рутки	550

¹ Определение события с учетом регионального Перечня критериев опасных природных явлений на основании документов, утвержденных территориальным подразделением Росгидромета.

Страховщик:

Страхователь:

печать/подпись

«_» _____ 20__ г.

печать/подпись

«_» _____ 20__ г.

**Критерии событий,
предусмотренных п. 2.4 договора сельскохозяйственного страхования.**

№ п/п	Наименование события	Критерии события
1.	Засуха атмосферная ¹	В период вегетации* сельскохозяйственных культур отсутствие эффективных осадков (5 мм и более в сутки) за период не менее 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха выше 25 °С. В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода) возможно наличие максимальных температур ниже указанных пределов.
2.	Засуха почвенная ¹	В период вегетации* сельскохозяйственных культур за период не менее 3 декадных определений подряд запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см составляют не более 10 мм или за период не менее 2 декадных определений подряд запасы продуктивной влаги в слое почвы 0-20 см составляют не более 10 мм, если в начале периода засухи запасы продуктивной влаги в слое 0–100 см были менее 50 мм.
3.	Суховей ¹	Максимальная скорость ветра 7 м/с и более при температуре выше 25 °С и относительной влажности не более 30%, наблюдающиеся хотя бы в один из сроков наблюдений в течение 3 дней подряд и более в период: цветения, налива, созревания зерновых культур.
4.	Заморозки ¹	Понижение температуры воздуха и/или поверхности почвы (травостоя) до 1,0 °С мороза или ниже на фоне положительных средних суточных температур воздуха в периоды активной вегетации сельхозкультур** или уборки урожая, приводящее к их повреждению, а также частичной или полной гибели урожая сельхозкультур.
5.	Вымерзание ¹	Понижение температуры воздуха ниже минус 25 °С при отсутствии снежного покрова или понижение температуры воздуха ниже минус 30 °С при высоте снежного покрова менее 5 см и/или понижение температуры на глубине узла кущения растений ниже критической температуры вымерзания (минус 15°С и ниже), приводящее к изреженности и/или полной гибели озимых культур.
6.	Выпревание ¹	Длительное (более 6 декад) залегание высокого (30 см и более) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины 30 см и менее) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине 3 см удерживается от минус 1°С и выше, что приводит к частичной или полной гибели посевов озимых культур.
7.	Град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур градом диаметром менее 20 мм.
8.	Крупный град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур крупным градом (град диаметром 20 мм и более).
9.	Сильная пыльная (песчаная) буря	Перенос пыли (песка) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 12 ч.
10.	Ледяная корка	Слой льда на поверхности почвы (притертая ледяная корка) толщиной 2 см и более, залегающая 4 декады и более в период зимовки озимых культур.
11.	Сильный ливень	Сильный ливневый дождь с количеством выпавших осадков не менее 30 мм за период не более 1 ч.
12.	Сильный и (или) продолжительный дождь	- Дождь с количеством осадков не менее 35 мм (в горных и ливнеопасных районах – не менее 20 мм) за период не более 12 ч. - Дождь с короткими перерывами (не более 1 ч.) с количеством осадков не менее 100 мм (в ливнеопасных районах с количеством осадков не менее 60 мм) за период времени более 12 ч, но менее 48 ч., или 120 мм за период времени более 2 суток.
13.	Раннее появление или установление снежного покрова	Появление или установление снежного покрова (в том числе временного) любой величины раньше средних многолетних сроков на 10 дней и более.
14.	Промерзание верхнего слоя почвы	Раннее (на 10 дней и более раньше средних многолетних сроков) промерзание верхнего (до 2 см) слоя почвы продолжительностью не менее 3 дней.
15.	Половодье	Фаза водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в данных климатических условиях в один и тот же сезон, характеризующая наибольшей водностью, высоким и длительным подъемом уровня воды и вызываемая снеготаянием или совместным таянием снега и ледников (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС.
16.	Наводнение	Затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием. Наводнение может происходить в результате подъема уровня воды во время половодья или паводка, при заторе, зажоре, вследствие нагона в устье реки, а также при прорыве гидротехнических сооружений (по ГОСТ 19179-73).
17.	Подтопление	Повышение уровня грунтовых вод, приводящее к повреждению сельскохозяйственных культур.
18.	Паводок	Фаза водного режима реки, которая может многократно повторяться в различные сезоны года, характеризуется интенсивным обычно кратковременным увеличением расходов и уровней воды и вызывается дождями или снеготаянием во время оттепелей

№ п/п	Наименование события	Критерии события
		(по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС.
19.	Оползень	Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов (по ГОСТ 22.0.03-97/ГОСТ Р 22.0.03-95).
20.	Переувлажнение почвы ¹	В период вегетации** сельхозкультур в течение 20 дней (в период уборки в течение 10 дней) состояние почвы на глубине 10-12 см. по визуальной оценке увлажненности оценивается как липкое или текучее; в отдельные дни (не более 20% продолжительности периода) возможен переход почвы в мягкопластичное или другое состояние.
21.	Сильный и (или) ураганный ветер	- Движение воздуха относительно земной поверхности со скоростью или горизонтальной составляющей свыше 14 м/с. - Ветер при достижении скорости 33 м/с и более.
22.	Землетрясение	Подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.
23.	Сход снежных лавин	Сход крупных лавин, наносящих значительный ущерб хозяйственным объектам или создающий опасность населенным пунктам.
24.	Сель	Стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега, а также прорыва завалов и морен (по ГОСТ 19179-73).
25.	Природный пожар	Неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде. Причина пожара, причинно-следственная связь между произошедшим событием и фактом возникновения природного пожара устанавливаются на основании заключений компетентных органов.
26.	Проникновение и (или) распространение вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер	Событие считается состоявшимся, если оно признано носящим эпифитотический характер (на территории муниципального образования***) компетентным государственным органом.
27.	Нарушение электро-, и (или) тепло-, и (или) водоснабжения в результате опасных природных явлений и стихийных бедствий	(для сельскохозяйственных культур, выращиваемых в защищенном грунте или на мелиорируемых землях). Воздействие опасных природных явлений и стихийных бедствий подтверждается справкой компетентного государственного или уполномоченного государством органа.

*– период вегетации – период от момента посева сельскохозяйственной культуры до созревания урожая данной культуры.

** – период активной вегетации сельскохозяйственных культур – период от даты перехода средней суточной температуры воздуха: через 10 °С весной до даты перехода ее через 10 °С осенью – для яровых сельскохозяйственных культур; через 5 °С весной до даты перехода ее через 5 °С осенью – для озимых сельскохозяйственных культур.

***территория муниципального образования - территория муниципального района, муниципального округа или внутригородская территория (внутригородское муниципальное образование) города федерального значения.

¹ Определение события с учетом регионального Перечня критериев опасных природных явлений на основании документов, утвержденных территориальным подразделением Росгидромета

Страховщик:

Страхователь:

печать/подпись
«_» _____ 20__ г.

печать/подпись
«_» _____ 20__ г.

**Критерии событий,
предусмотренных п. 2.4 договора сельскохозяйственного страхования.**

№ п/п	Наименование события	Критерии события
1.	Засуха атмосферная	В период вегетации* сельскохозяйственных культур отсутствие эффективных осадков (более 5 мм в сутки) за период не менее 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха выше 25 °С. В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода) возможно наличие максимальных температур ниже указанных пределов.
2.	Засуха почвенная	В период вегетации* сельскохозяйственных культур за период не менее 3 декад подряд, запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см составляют не более 10 мм или за период не менее 20 дней, если в начале периода засухи запасы продуктивной влаги в слое 0–100 см были менее 50 мм.
3.	Суховей	Ветер скоростью 7 м/с и более при температуре выше 25 °С и относительной влажности не более 30%, наблюдающийся хотя бы в один из сроков наблюдений в течение 3 дней подряд и более в период: цветения, налива, созревания зерновых культур.
4.	Заморозки ¹	Понижение температуры воздуха и/или поверхности почвы (травостоя) до значений: - ниже 0,0 °С на фоне положительных средних суточных температур воздуха (от даты перехода средней суточной температуры через 10 °С весной до даты перехода температуры воздуха через 10 °С осенью) в периоды активной вегетации сельхозкультур** или уборки урожая; - минус 2,0 °С и ниже в периоды: весной (от даты перехода средней суточной температуры воздуха через 5 °С до даты перехода температуры воздуха через 10 °С) и осенью (от даты перехода средней суточной температуры воздуха через 10 °С до даты перехода температуры через 5 °С), наблюдавшееся на площади 30% и более территории сельскохозяйственной зоны; приводящее к их повреждению, а также к частичной или полной гибели урожая сельхозкультур.
5.	Вымерзание ¹	Понижение температуры воздуха ниже минус 20 °С при отсутствии снежного покрова или понижение температуры воздуха ниже минус 25 °С при высоте снежного покрова менее 5 см. в течение 3 дней и более, обуславливающее понижение температуры на глубине узла кущения растений ниже критической температуры вымерзания***, приводящее к изреженности и/или полной гибели озимых культур.
6.	Выпревание ¹	Длительное (более 8 декад) залегание высокого (более 30 см) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины менее 50 см) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине 3 см растений удерживается в пределах от минус 1 °С и выше, что приводит к частичной или полной гибели посевов озимых культур.
7.	Град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур градом диаметром менее 20 мм.
8.	Крупный град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур крупным градом (град диаметром 20 мм и более).
9.	Сильная пыльная (песчаная) буря	Перенос пыли (песка) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 6 ч.
10.	Ледяная корка	Слой льда на поверхности почвы (притертая ледяная корка) толщиной 2 см и более, залегающая 4 декады и более в период зимовки озимых культур.
11.	Сильный ливень	Сильный ливневый дождь с количеством выпавших осадков не менее 30 мм за период не более 1 ч.
12.	Сильный и (или) продолжительный дождь	- Дождь с количеством осадков не менее 35 мм (в горных и ливнеопасных районах – не менее 20 мм) за период не более 12 ч. - Дождь с короткими перерывами (не более 1 ч.) с количеством осадков не менее 100 мм (в ливнеопасных районах с количеством осадков не менее 60 мм) за период времени более 12 ч, но менее 48 ч., или 120 мм за период времени более 2 суток.
13.	Раннее появление или установление снежного покрова	Раннее установление снежного покрова (в том числе временного в течение 7 дней и более) любой высоты раньше средних многолетних сроков на 20 дней и более.
14.	Промерзание верхнего слоя почвы	Раннее (на 10 дней и более раньше средних многолетних сроков) промерзание верхнего (до 2 см) слоя почвы продолжительностью не менее 3 дней.
15.	Половодье ¹	Фаза водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в данных климатических условиях в один и тот же сезон, характеризующая наибольшей водностью, высоким и длительным подъемом уровня воды и вызываемая снеготаянием или совместным таянием снега и ледников (по ГОСТ 19179-73). Дифференцированные критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС с учетом повторяемости явлений (должна составлять не более 10%) и с учетом того, что эти явления могут представлять угрозу жизни или здоровью граждан, а также нанести значительный материальный ущерб *****.

№ п/п	Наименование события	Критерии события
16.	Наводнение	Затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием. Наводнение может происходить в результате подъема уровня воды во время половодья или паводка, при заторе, зажоре, вследствие нагона в устье реки, а также при прорыве гидротехнических сооружений (по ГОСТ 19179-73).
17.	Подтопление	Повышение уровня грунтовых вод, приводящее к повреждению сельскохозяйственных культур.
18.	Паводок ¹	Фаза водного режима реки, которая может многократно повторяться в различные сезоны года, характеризуется интенсивным обычно кратковременным увеличением расходов и уровней воды и вызывается дождями или снеготаянием во время оттепелей (по ГОСТ 19179-73). Дифференцированные критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС с учетом повторяемости явлений (должна составлять не более 10%) и с учетом того, что эти явления могут представлять угрозу жизни или здоровью граждан, а также нанести значительный материальный ущерб****.
19.	Оползень	Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов (по ГОСТ 22.0.03-97/ГОСТ Р 22.0.03-95).
20.	Переувлажнение почвы ¹	В период вегетации* сельхозкультур в течение 20 дней (в период уборки в течение 10 дней) состояние почвы на глубине 10-12 см. по визуальной оценке увлажненности оценивается как липкое или текучее; в отдельные дни (не более 20% продолжительности периода) возможен переход почвы в мягкопластичное или другое состояние.
21.	Сильный и (или) ураганный ветер	- Движение воздуха относительно земной поверхности со скоростью или горизонтальной составляющей свыше 14 м/с. - Ветер при достижении скорости 33 м/с и более.
22.	Землетрясение	Подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.
23.	Сход снежных лавин	Сход крупных лавин, наносящих значительный ущерб хозяйственным объектам или создающий опасность населенным пунктам.
24.	Сель	Стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега, а также прорыва завалов и морен (по ГОСТ 19179-73).
25.	Природный пожар	Неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде. Причина пожара, причинно-следственная связь между произошедшим событием и фактом возникновения природного пожара устанавливаются на основании заключений компетентных органов.
26.	Проникновение и (или) распространение вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер	Событие считается состоявшимся, если оно признано носящим эпифитотический характер (на территории муниципального образования****) компетентным государственным органом.
27.	Нарушение электро-, и (или) тепло-, и (или) водоснабжения в результате опасных природных явлений и стихийных бедствий	(для сельскохозяйственных культур, выращиваемых в защищенном грунте или на мелиорируемых землях). Воздействие опасных природных явлений и стихийных бедствий подтверждается справкой компетентного государственного или уполномоченного государством органа.

* – период вегетации – период от момента посева сельскохозяйственной культуры до созревания урожая данной культуры.

** – период активной вегетации сельскохозяйственных культур – период от даты перехода средней суточной температуры воздуха: через 10 °С весной до даты перехода ее через 10 °С осенью – для яровых сельскохозяйственных культур; через 5 °С весной до даты перехода ее через 5 °С осенью – для озимых сельскохозяйственных культур.

*** – критические температуры вымерзания: оз. рожь: минус 21 °С и ниже; оз. пшеница, оз. тритикале: минус 18 °С и ниже; оз. ячмень: минус 14 °С и ниже; оз. рапс: минус 12 °С и ниже.

**** территория муниципального образования - территория муниципального района, муниципального округа или внутригородская территория (внутригородское муниципальное образование) города федерального значения.

****Критерии отметок уровней воды (в период половодья и дождевых паводков), при достижении которых может возникнуть гидрологическое опасное явление	
Река-пост	Отметка высокого уровня воды (в см. над нулем поста), соответствующая опасному явлению
р. Кама – пгт Гайны	560
р. Кама – с. Бондюг	700
р. Кама – пгт Тюлькино	800
вдх. Камское – г. Березники	1080
вдх. Камское – пгт Верх.Чусовские городки	1000
вдх. Воткинское – г. Пермь	1400 (при продолжительности стояния 5 дней и более)
вдх. Воткинское – г. Краснокамск	1250
р. Весляна – с. Усть-Чёрная	610
р. Коса – с. Коса	680
р. Вишера – д. Митракова	770
р. Яйва – п. База	680
р. Иньва – г. Кудымкар	610
р. Обва – с. Карагай	500
р. Чусовая – пгт Кын	560

р. Чусовая – пгт Лямино	620
р. Усьва – пгт Усьва	310

¹ Определение события с учетом регионального Перечня критериев опасных природных явлений на основании документов, утвержденных территориальным подразделением Росгидромета

Страховщик:

Страхователь:

печать/подпись
«__» _____ 20__ г.

печать/подпись
«__» _____ 20__ г.

Приложение № 3

к договору сельскохозяйственного страхования
от _____ № _____Критерии событий,
предусмотренных п. 2.4 договора сельскохозяйственного страхования.

№ п/п	Наименование события	Критерии события
1.	Засуха атмосферная ¹	В период вегетации* сельскохозяйственных культур отсутствие эффективных осадков (более 5 мм в сутки) за период не менее 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха выше 25 °С. В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода) возможно наличие максимальных температур ниже указанных пределов.
2.	Засуха почвенная	В период вегетации* сельскохозяйственных культур за период не менее 3 декад подряд, запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см составляют не более 10 мм или за период не менее 20 дней, если в начале периода засухи запасы продуктивной влаги в слое 0–100 см были менее 50 мм.
3.	Суховей	Ветер скоростью 7 м/с и более при температуре выше 25 °С и относительной влажности не более 30%, наблюдающийся хотя бы в один из сроков наблюдений в течение 3 дней подряд и более в период: цветения, налива, созревания зерновых культур.
4.	Заморозки	Понижение температуры воздуха и/или поверхности почвы (травостоя) до значений ниже 0,0 °С на фоне положительных средних суточных температур воздуха в периоды активной вегетации сельхозкультур** или уборки урожая, приводящее к их повреждению, а также частичной или полной гибели урожая сельхозкультур.
5.	Вымерзание ¹	Понижение температуры воздуха ниже минус 25 °С при отсутствии снежного покрова или понижение температуры воздуха ниже минус 30 °С при высоте снежного покрова менее 5 см, обуславливающее понижение температуры на глубине узла кущения растений ниже критической температуры вымерзания***, приводящее к изреженности и/или полной гибели озимых культур.
6.	Выпревание	Длительное (более 6 декад) залегание высокого (более 30 см) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины менее 30 см) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине 3 см удерживается от минус 1 °С и выше, что приводит к частичной или полной гибели посевов озимых культур.
7.	Град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур градом диаметром менее 20 мм.
8.	Крупный град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур крупным градом (град диаметром 20 мм и более).
9.	Сильная пыльная (песчаная) буря	Перенос пыли (песка) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 12 ч.
10.	Ледяная корка	Слой льда на поверхности почвы (притертая ледяная корка) толщиной 2 см и более, залегающая 4 декады и более в период зимовки озимых культур.
11.	Сильный ливень	Сильный ливневый дождь с количеством выпавших осадков не менее 30 мм за период не более 1 ч.
12.	Сильный и (или) продолжительный дождь	- Дождь с количеством осадков не менее 35 мм (в горных и ливнеопасных районах – не менее 20 мм) за период не более 12 ч. - Дождь с короткими перерывами (не более 1 ч.) с количеством осадков не менее 100 мм (в ливнеопасных районах с количеством осадков не менее 60 мм) за период времени более 12 ч, но менее 48 ч., или 120 мм за период времени более 2 суток.
13.	Раннее появление или установление снежного покрова	Появление или установление снежного покрова (в том числе временного) любой величины раньше средних многолетних сроков на 10 дней и более.
14.	Промерзание верхнего слоя почвы	Раннее (на 10 дней и более раньше средних многолетних сроков) промерзание верхнего (до 2 см) слоя почвы продолжительностью не менее 3 дней.
15.	Половодье ¹	Фаза водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в данных климатических условиях в один и тот же сезон, характеризующая наибольшей водностью, высоким и длительным подъемом уровня воды и вызываемая снеготаянием или совместным таянием снега и ледников (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС*****.
16.	Наводнение	Затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием. Наводнение может происходить в результате подъема уровня воды во время половодья или паводка, при заторе, зажоре, вследствие нагона в устье реки, а также при прорыве гидротехнических сооружений (по ГОСТ 19179-73).
17.	Подтопление	Повышение уровня грунтовых вод, приводящее к повреждению сельскохозяйственных культур.
18.	Паводок ¹	Фаза водного режима реки, которая может многократно повторяться в различные сезоны года, характеризуется интенсивным обычно кратковременным увеличением расходов и уровней воды и вызывается дождями или снеготаянием во время оттепелей (по ГОСТ 19179-73) до отметок обеспеченностью наивысших уровней менее 10%.

№ п/п	Наименование события	Критерии события
		Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС*****.
19.	Оползень	Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов (по ГОСТ 22.0.03-97/ГОСТ Р 22.0.03-95).
20.	Переувлажнение почвы ¹	В период вегетации** сельхозкультур в течение 20 дней (в период уборки в течение 10 дней) состояние почвы на глубине 10-12 см. по визуальной оценке увлажненности оценивается как липкое или текучее; в отдельные дни (не более 20% продолжительности периода) возможен переход почвы в мягкопластичное или другое состояние.
21.	Сильный и (или) ураганный ветер	- Движение воздуха относительно земной поверхности со скоростью или горизонтальной составляющей свыше 14 м/с. - Ветер при достижении скорости 33 м/с и более.
22.	Землетрясение	Подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.
23.	Сход снежных лавин	Сход крупных лавин, наносящих значительный ущерб хозяйственным объектам или создающий опасность населенным пунктам.
24.	Сель	Стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега, а также прорыва завалов и морен (по ГОСТ 19179-73).
25.	Природный пожар	Неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде. Причина пожара, причинно-следственная связь между произошедшим событием и фактом возникновения природного пожара устанавливаются на основании заключений компетентных органов.
26.	Проникновение и (или) распространение вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер	Событие считается состоявшимся, если оно признано носящим эпифитотический характер (на территории муниципального образования****) компетентным государственным органом.
27.	Нарушение электро-, и (или) тепло-, и (или) водоснабжения в результате опасных природных явлений и стихийных бедствий	(для сельскохозяйственных культур, выращиваемых в защищенном грунте или на мелиорируемых землях). Воздействие опасных природных явлений и стихийных бедствий подтверждается справкой компетентного государственного или уполномоченного государством органа.

* – период вегетации – период от момента посева сельскохозяйственной культуры до созревания урожая данной культуры.

** – период активной вегетации сельскохозяйственных культур – период от даты перехода средней суточной температуры воздуха: через 10 °С весной до даты перехода ее через 10 °С осенью – для яровых сельскохозяйственных культур; через 5 °С весной до даты перехода ее через 5 °С осенью – для озимых сельскохозяйственных культур.

*** – критические температуры вымерзания: оз. рожь: минус 21 °С и ниже; оз. пшеница, оз. тритикале: минус 18 °С и ниже; оз. ячмень: минус 14 °С и ниже; оз. рапс: минус 12 °С и ниже.

****территория муниципального образования - территория муниципального района, муниципального округа или внутригородская территория (внутригородское муниципальное образование) города федерального значения.

***** Ежегодный подъем уровня воды в реках, вызываемый таянием снега и льда до отметок:	
ФГБУ «Приволжское УГМС» (по Самарской области)	
р. Сок-Сургут	570 см (500 см)
р. Кондурча – Кошки	600 см (500 см)
р. Б. Кинель -Тимашево	1050 см (900 см)
р. Чапаевка - П. Михайловка	920 см (800 см)
р. Самара – Елшанка	960 см (700 см)
р. Чагра – Новотулка	640 см (550 см)
р. М. Кинель – Полудни	620 см (530 см)
Саратовское водохранилище:	
г. Самара	33,80 м БС (33,00 м БС)
г. Сызрань	30,10 м БС
Куйбышевское водохранилище:	
г. Тольятти	53,50 м БС
Филиал ФГБУ «Приволжское УГМС» - Оренбургский ЦГМС	
р. Урал – Орск	700 см (360 – 450 см)
р. Урал – Оренбург	930 см (760 см)
р. Урал – Илек	890 см (850 см)
р. Илек – Веселый	400 см (400 см)
р. Сакмара - Тат. Кургала	870 см (860 см)
р. Салмыш – Буланово	580 см (500 см)
р. Самара – Новосергиевка	650 см (550 см)
р. Самара – Бузулук	930 см (600 см)
р. Чаган – Сергиевский	900 см (870 см)
р. Жарлы – Адамовка	700 см (560 см)
р. Б. Кумак – Новоорск	690 см (390 см)
р. Б. Кинель – Бугуруслан	530 см (500 см)
р. Орь – Ашебутак	850 см (800 см)
р. Сакмара – Кувандык	550 см (350 см)
р. Суундук – Майский	900 см (880 см)
р. Черная – Красный Холм	480 см (480 см)

Филиал ФГБУ «Приволжское УГМС» - Пензенский ЦГМС	
р. Сура – Пенза	820 см (700 см)
р. Сура – Чаадаевка	780 см (680 см)
р. Уза – Чардым	990 см (920 см)
р. Тешнярь – Сосновоборск	459 см (384 см)
р. Выша – п. 10-й Октябрь	884 см (780 см)
р. Атмисс – Атмисс	1067 см (920 см)
р. Вад – Вадинск	644 см (600 см)
р. Хопер – Пановка	481 см (402 см)
р. Кольшлей – Карауловка	1092 см (1020 см)
р. Няньга - Назимкино	630 см (570 см)
вдхр. Пензенское – Сурский гидроузел	920 см (900 см)
Филиал ФГБУ «Приволжское УГМС» - Саратовский ЦГМС	
р.Малый Иргиз – Селезниха	770 см (700 см)
р.Большой Иргиз – Пугачёв	1385 см (1200 см)
р.Большой Узень – Новоузенск	1370 см (1300 см)
р.Малый Узень –Малый Узень	925 см (900 см)
р.Большой Караман –Советское	1050 см (1000 см)
р.Алай –Балтай	495 см (395 см)
р.Хопёр –Балашов	920 см (850 см)
р.Карай – Подгорное	530 см (470 см)
р.Медведица –Лысье Горы	930 см (850 см)
р.Аткара – Аткарка	530 см (395 см)
р. Терса – Казачка	740 см -
р. Иловля – Гвардейское	600 см -
вдхр Волгоградское – Вольск	21,90 м БС (20,80 м БС)
вдхр Волгоградское – Маркс	19,30 м БС (18,30 м БС)
вдхр Волгоградское – Саратов	17,00 м БС (16,50 м БС)
Филиал ФГБУ «Приволжское УГМС» - Ульяновский ЦГМС	
р. Свияга – Вырыпаевка	550 см (450 см)
р. Сызрань - Репьевка	370 см (310 см)
р. Б.Черемшан – Новочеремшанск	710 см (600 см)
р.Барыш -Карсун	520 см (450 см)
р.Сельда - Сельдь	600 см (350 см)
р.Сура - Сурское	1200 см (1100 см)
вдхр. Куйбышевское–Ульяновск	53,70 м БС

¹ Определение события с учетом регионального Перечня критериев опасных природных явлений на основании документов, утвержденных территориальным подразделением Росгидромета

Страховщик:

Страхователь:

печать/подпись

«_» _____ 20__ г.

печать/подпись

«_» _____ 20__ г.

Приложение № 3

к договору сельскохозяйственного страхования
от _____ № _____

Критерии событий, предусмотренных п. 2.4 договора сельскохозяйственного страхования.

№ п/п	Наименование события	Критерии события
1.	Засуха атмосферная ¹	В период вегетации* сельскохозяйственных культур отсутствие эффективных осадков (более 5 мм в сутки) за период не менее 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха выше 25 °С. В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода) возможно наличие максимальных температур ниже указанных пределов.
2.	Засуха почвенная	В период вегетации* сельскохозяйственных культур за период не менее 3 декад подряд, запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см составляют не более 10 мм или за период не менее 20 дней, если в начале периода засухи запасы продуктивной влаги в слое 0–100 см были менее 50 мм.
3.	Суховей	Ветер скоростью 7 м/с и более при температуре выше 25 °С и относительной влажности не более 30%, наблюдающиеся хотя бы в один из сроков наблюдений в течение 3 дней подряд и более в период: цветения, налива, созревания зерновых культур.
4.	Заморозки ¹	Понижение температуры воздуха и/или поверхности почвы (травостоя) до значений: - ниже 0,0 °С в периоды активной вегетации сельхозкультур**(от даты перехода средней суточной температуры через 10 °С весной до даты перехода температуры воздуха через 10 °С осенью); –минус 2 °С и ниже в периоды: весной (от даты перехода средней суточной температуры воздуха через 5 °С до даты перехода температуры через 10 °С) и осенью (от даты перехода средней суточной температуры воздуха через 10 °С до даты перехода температуры через 5 °С), наблюдавшееся на площади 30% и более территории сельскохозяйственной зоны; приводящее к повреждению, а также к частичной или полной гибели урожая сельхозкультур.
5.	Вымерзание ¹	Понижение температуры воздуха ниже минус 20 °С при отсутствии снежного покрова или понижение температуры воздуха ниже минус 25 °С при высоте снежного покрова менее 5 см в течение 3 дней и более, обуславливающие понижение температуры на глубине узла кущения растений ниже критической температуры*** вымерзания, приводящее к изреженности и/или полной гибели озимых культур.
6.	Выпревание ¹	Длительное (более 8 декад) залегание высокого (более 30 см) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины менее 50 см) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине 3 см растений удерживается в пределах от минус 1 °С и выше, что приводит к частичной или полной гибели посевов озимых культур.
7.	Град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур градом диаметром менее 20 мм.
8.	Крупный град ¹	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур крупным градом (средний диаметр самых крупных градин не менее 20 мм).
9.	Сильная пыльная (песчаная) буря ¹	Перенос пыли (песка) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 6 ч.
10.	Ледяная корка	Слой льда на поверхности почвы (притертая ледяная корка) толщиной 2 см и более, залегающая 4 декады и более в период зимовки озимых культур.
11.	Сильный ливень	Сильный ливневый дождь с количеством выпавших осадков не менее 30 мм за период не более 1 ч.
12.	Сильный и (или) продолжительный дождь	- Дождь с количеством осадков не менее 35 мм (в горных и ливнеопасных районах – не менее 20 мм) за период не более 12 ч. - Дождь с короткими перерывами (не более 1 ч.) с количеством осадков не менее 100 мм (в ливнеопасных районах с количеством осадков не менее 60 мм) за период времени более 12 ч, но менее 48 ч., или 120 мм за период времени более 2 суток.
13.	Раннее появление или установление снежного покрова ¹	Раннее установление снежного покрова (в том числе временного в течение 7 дней и более) любой высоты раньше средних многолетних сроков на 20 дней и более.
14.	Промерзание верхнего слоя почвы	Раннее (на 10 дней и более раньше средних многолетних сроков) промерзание верхнего (до 2 см) слоя почвы продолжительностью не менее 3 дней.
15.	Половодье ¹	Фаза водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в данных климатических условиях в один и тот же сезон, характеризующая наибольшей водностью, высоким и длительным подъемом уровня воды и вызываемая снеготаянием или совместным таянием снега и ледников (по ГОСТ 19179).

№ п/п	Наименование события	Критерии события
		Дифференцированные критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС с учетом повторяемости явлений (должна составлять не более 10%) и с учетом того, что эти явления могут представлять угрозу жизни или здоровью граждан, а также нанести значительный материальный ущерб *****.
16.	Наводнение	Затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием. Наводнение может происходить в результате подъема уровня воды во время половодья или паводка, при заторе, зажоре, вследствие нагона в устье реки, а также при прорыве гидротехнических сооружений (по ГОСТ 19179-73).
17.	Подтопление	Повышение уровня грунтовых вод, приводящее к повреждению сельскохозяйственных культур.
18.	Паводок ¹	Фаза водного режима реки, которая может многократно повторяться в различные сезоны года, характеризуется интенсивным обычно кратковременным увеличением расходов и уровней воды и вызывается дождями или снеготаянием во время оттепелей (по ГОСТ 19179). Дифференцированные критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС с учетом повторяемости явлений (должна составлять не более 10%) и с учетом того, что эти явления могут представлять угрозу жизни или здоровью граждан, а также нанести значительный материальный ущерб *****.
19.	Оползень	Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов (по ГОСТ 22.0.03-97/ГОСТ Р 22.0.03-95).
20.	Переувлажнение почвы ¹	В период вегетации* сельхозкультур в течение 20 дней (в период уборки в течение 10 дней) состояние почвы на глубине 10-12 см. по визуальной оценке увлажненности оценивается как липкое или текучее; в отдельные дни (не более 20% продолжительности периода) возможен переход почвы в мягкопластичное или другое состояние.
21.	Сильный и (или) ураганный ветер	- Движение воздуха относительно земной поверхности со скоростью или горизонтальной составляющей свыше 14 м/с. - Ветер при достижении скорости 33 м/с и более.
22.	Землетрясение	Подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.
23.	Сход снежных лавин	Сход крупных лавин, наносящих значительный ущерб хозяйственным объектам или создающий опасность населенным пунктам.
24.	Сель	Стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега, а также прорыва завалов и морен (по ГОСТ 19179-73).
25.	Природный пожар	Неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде. Причина пожара, причинно-следственная связь между произошедшим событием и фактом возникновения природного пожара устанавливаются на основании заключений компетентных органов.
26.	Проникновение и (или) распространение вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер	Событие считается состоявшимся, если оно признано носящим эпифитотический характер (на территории муниципального образования*****) компетентным государственным органом.
27.	Нарушение электро-, и (или) тепло-, и (или) водоснабжения в результате опасных природных явлений и стихийных бедствий	(для сельскохозяйственных культур, выращиваемых в защищенном грунте или на мелиорируемых землях). Воздействие опасных природных явлений и стихийных бедствий подтверждается справкой компетентного государственного или уполномоченного государством органа.

* – период вегетации – период от момента посева сельскохозяйственной культуры до созревания урожая данной культуры.

** – период активной вегетации сельскохозяйственных культур – период от даты перехода средней суточной температуры воздуха: через 10 °С весной до даты перехода ее через 10 °С осенью – для яровых сельскохозяйственных культур; через 5 °С весной до даты перехода ее через 5 °С осенью – для озимых сельскохозяйственных культур.

*** – критические температуры вымерзания: оз. рожь: минус 21 °С и ниже; оз. пшеница, оз. тритикале: минус 18 °С и ниже; оз. ячмень: минус 14 °С и ниже; оз. рапс: минус 12 °С и ниже.

****территория муниципального образования - территория муниципального района, муниципального округа или внутригородская территория (внутригородское муниципальное образование) города федерального значения.

*****Критерии отметок уровней воды опасных явлений (в период половодья и дождевых паводков), при достижении которых может возникнуть гидрологическое опасное явление	
Река-пост	Отметка высокого уровня воды (в см. над нулем поста), соответствующая опасному явлению
Курганская область	
р. Тобол – с. Звериноголовское	1060
р. Тобол – г. Курган	850
р. Исеть – г. Далматово	275
р. Исеть – г. Шадринск	375
р. Исеть – с. Мехонское	625
р. Миасс – р.п. Каргаполье	520

<u>Свердловская область</u>	
р. Чусовая – пгт Староуткинск	550
р. Уфа – г. Красноуфимск	450
р. Тура – г. Туринск	850
р. Ница – г. Ирбит	740
р. Тавда – г. Тавда	900
<u>Челябинская область</u>	
р. Сим – г. Миньяр	350
р. Уфа – г. Нязепетровск	550
р. Ай – с. Веселовка	300
р. Ай – г. Златоуст	550
р. Куса – пгт Магнитка	300
р. Тюлюк – с. Тюлюк	300
р. Урал – г. Вернеуральск	310
р. Урал – с. Кизильское	600
р. Караталаят – г. Карталы	420
р. Уй – с. Степное	500
р. Увелька – с. Красносельское	560

¹ Определение события с учетом регионального Перечня критериев опасных природных явлений на основании документов, утвержденных территориальным подразделением Росгидромета

Страховщик:

Страхователь:

печать/подпись

«__» _____ 20__ г.

печать/подпись

«__» _____ 20__ г.

**Критерии событий,
предусмотренных п. 2.4 договора сельскохозяйственного страхования.**

№ п/п	Наименование события	Критерии события
1.	Засуха атмосферная ¹	В период вегетации* сельскохозяйственных культур отсутствие эффективных осадков (более 5 мм в сутки) за период не менее 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха выше 25 °С. В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода) возможно наличие максимальных температур ниже указанных пределов.
2.	Засуха почвенная	В период вегетации* сельскохозяйственных культур за период не менее 3 декад подряд, запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см составляют не более 10 мм или за период не менее 20 дней, если в начале периода засухи запасы продуктивной влаги в слое 0–100 см были менее 50 мм.
3.	Суховей	Ветер скоростью 7 м/с и более при температуре выше 25 °С и относительной влажности не более 30%, наблюдающиеся хотя бы в один из сроков наблюдений в течение 3 дней подряд и более в период: цветения, налива, созревания зерновых культур.
4.	Заморозки	Понижение температуры воздуха и/или поверхности почвы (травостоя) до значений ниже 0,0 °С на фоне положительных средних суточных температур воздуха в периоды активной вегетации сельхозкультур** или уборки урожая, приводящее к их повреждению, а также частичной или полной гибели урожая сельхозкультур.
5.	Вымерзание ¹	Минимальная температура воздуха ниже минус 25 °С при отсутствии снежного покрова или ниже минус 30 °С при высоте снежного покрова менее 5 см, обуславливающая понижение температуры на глубине узла кущения растений ниже критической температуры вымерзания***.
6.	Выпревание ¹	Длительное (более 6 декад) залегание высокого (более 30 см) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины менее 30 см) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине узла кущения удерживается от минус 1 °С и выше, что приводит к выпреванию посевов озимых.
7.	Град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур градом диаметром менее 20 мм.
8.	Крупный град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур крупным градом (средний диаметр самых крупных градин не менее 20 мм).
9.	Сильная пыльная (песчаная) буря	Перенос пыли (песка) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 12 ч.
10.	Ледяная корка	Слой льда на поверхности почвы (притертая ледяная корка) толщиной 2 см и более, залегающая 4 декады и более в период зимовки озимых культур.
11.	Сильный ливень	Сильный ливневый дождь с количеством выпавших осадков не менее 30 мм за период не более 1 ч.
12.	Сильный и (или) продолжительный дождь	- Дождь с количеством осадков не менее 35 мм (в горных и ливнеопасных районах – не менее 20 мм) за период не более 12 ч. - Дождь с короткими перерывами (не более 1 ч.) с количеством осадков не менее 100 мм (в ливнеопасных районах с количеством осадков не менее 60 мм) за период времени более 12 ч, но менее 48 ч., или 120 мм за период времени более 2 суток.
13.	Раннее появление или установление снежного покрова	Появление или установление снежного покрова (в том числе временного) любой величины раньше средних многолетних сроков на 10 дней и более.
14.	Промерзание верхнего слоя почвы	Раннее (на 10 дней и более раньше средних многолетних сроков) промерзание верхнего (до 2 см) слоя почвы продолжительностью не менее 3 дней.
15.	Половодье	Фаза водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в данных климатических условиях в один и тот же сезон, характеризующая наибольшей водностью, высоким и длительным подъемом уровня воды и вызываемая снеготаянием или совместным таянием снега и ледников (по ГОСТ 19179). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС *****.
16.	Наводнение	Затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием. Наводнение может происходить в результате подъема уровня воды во время половодья или паводка, при заторе, зажоре, вследствие нагона в устье реки, а также при прорыве гидротехнических сооружений (по ГОСТ 19179-73).
17.	Подтопление	Повышение уровня грунтовых вод, приводящее к повреждению сельскохозяйственных культур.
18.	Паводок	Фаза водного режима реки, которая может многократно повторяться в различные сезоны года, характеризуется интенсивным обычно кратковременным увеличением расходов и уровней воды и вызывается дождями или снеготаянием во время оттепелей (по ГОСТ 19179). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС *****.

№ п/п	Наименование события	Критерии события
19.	Оползень	Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов (по ГОСТ 22.0.03-97/ГОСТ Р 22.0.03-95).
20.	Переувлажнение почвы ¹	В период вегетации* сельхозкультур в течение 20 дней (в период уборки в течение 10 дней) состояние почвы на глубине 10-12 см. по визуальной оценке увлажненности оценивается как липкое или текучее; в отдельные дни (не более 20% продолжительности периода) возможен переход почвы в мягкопластичное или другое состояние.
21.	Сильный и (или) ураганный ветер	- Движение воздуха относительно земной поверхности со скоростью или горизонтальной составляющей свыше 14 м/с. - Ветер при достижении скорости 33 м/с и более.
22.	Землетрясение	Подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.
23.	Сход снежных лавин	Сход крупных лавин, наносящих значительный ущерб хозяйственным объектам или создающий опасность населенным пунктам.
24.	Сель	Стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега, а также прорыва завалов и морен (по ГОСТ 19179-73).
25.	Природный пожар	Неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде. Причина пожара, причинно-следственная связь между произошедшим событием и фактом возникновения природного пожара устанавливаются на основании заключений компетентных органов.
26.	Проникновение и (или) распространение вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер	Событие считается состоявшимся, если оно признано носящим эпифитотический характер (на территории муниципального образования****) компетентным государственным органом.
27.	Нарушение электро-, и (или) тепло-, и (или) водоснабжения в результате опасных природных явлений и стихийных бедствий	(для сельскохозяйственных культур, выращиваемых в защищенном грунте или на мелиорируемых землях). Воздействие опасных природных явлений и стихийных бедствий подтверждается справкой компетентного государственного или уполномоченного государством органа.

*– период вегетации – период от момента посева сельскохозяйственной культуры до созревания урожая данной культуры.

** – период активной вегетации сельскохозяйственных культур – период от даты перехода средней суточной температуры воздуха: через 10 °С весной до даты перехода ее через 10 °С осенью – для яровых сельскохозяйственных культур; через 5 °С весной до даты перехода ее через 5 °С осенью – для озимых сельскохозяйственных культур.

*** – критические температуры вымерзания: оз. рожь: минус 21 °С и ниже; оз. пшеница, оз. тритикале: минус 18 °С и ниже; оз. ячмень: минус 14 °С и ниже; оз. рапс: минус 12 °С и ниже.

****территория муниципального образования - территория муниципального района, муниципального округа или внутригородская территория (внутригородское муниципальное образование) города федерального значения.

****Критерии отметок уровней воды опасных явлений		
Река	Пост	Критические отметки высоких уровней воды над нулем поста, см.
Обь, пр. Вартовская	Нижневартовск	980
Обь	Сургут	835
Обь, пр. Юганская Обь	Нефтеюганск	935
Обь, пр. Сытоминка	Сытомино	948
Обь	Белогорье	1180
-«-	Октябрьское	1050
-«-	Салехард	600
Большой Юган	Угут	826
Иртыш	Тобольск	853
-«-	Уват	1285
-«-	Демьянское	1064
-«-	Ханты - Мансийск	913
Ишим	Ишим	850
-«-	Абатский	940
-«-	Викулово	1000
Тобол	Ялуторовск	850
-«-	Иевлево	950
Исеть	Исетское	550
Тура	Тюмень	850
-«-	Покровское	906
Пышма	Богандинское	662
Тавда	Нижняя Тавда	900
Конда	Кондинское	255
-«-	Болчары	506
-«-	Алтай	943
Северная Сосьва	Игрим	828
-«-	Березово	744
Сыня	Овгорт	700
Надым	Надым	520
Пур	Уренгой	975
-«-	Самбург	871
Пяку-Пур	Тарко-Сале	1030
Ляпин	Саранпауль	1150

¹ Определение события с учетом регионального Перечня критериев опасных природных явлений на основании документов, утвержденных территориальным подразделением Росгидромета.

Страховщик:

Страхователь:

печать/подпись

«__» _____ 20__ г.

печать/подпись

«__» _____ 20__ г.

СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

Новосибирская, Томская, Кемеровская области, Алтайский край, Республика Алтай

Приложение № 3

к договору сельскохозяйственного страхования
от _____ № _____

Критерии событий, предусмотренных п. 2.4 договора сельскохозяйственного страхования.

№ п/п	Наименование события	Критерии события
1.	Засуха атмосферная ¹	В период вегетации* сельскохозяйственных культур отсутствие эффективных осадков (более 5 мм в сутки) за период не менее 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха выше 25 °С. В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода) возможно наличие максимальных температур ниже указанных пределов.
2.	Засуха почвенная	В период вегетации* сельскохозяйственных культур за период не менее 3 декад подряд, запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см составляют не более 10 мм или за период не менее 20 дней, если в начале периода засухи запасы продуктивной влаги в слое 0–100 см были менее 50 мм.
3.	Суховей ¹	Ветер скоростью 7 м/с и более при температуре выше 25 °С и относительной влажности не более 30%, наблюдающиеся хотя бы в один из сроков наблюдений в течение 3 дней подряд и более в период активной вегетации** (от даты перехода средней суточной температуры воздуха через плюс 10 °С весной до даты перехода ее через плюс 10 °С осенью).
4.	Заморозки ¹	Понижение температуры воздуха и/или поверхности почвы (травостоя) до значений ниже 0,0 °С на фоне положительных средних суточных температур воздуха в периоды активной вегетации сельхозкультур** (от даты перехода средней суточной температуры воздуха через плюс 10 °С весной до даты перехода ее через плюс 10 °С осенью) или уборки урожая, приводящее к их повреждению, а также частичной или полной гибели урожая сельхозкультур.
5.	Вымерзание ¹	Понижение температуры воздуха ниже минус 25 °С при отсутствии снежного покрова или понижение температуры воздуха ниже минус 30 °С при высоте снежного покрова менее 5 см, обуславливающее понижение температуры на глубине узла кущения растений ниже критической температуры вымерзания***, приводящее к изреженности и/или полной гибели озимых культур.
6.	Выпревание ¹	Длительное (более 6 декад) залегание высокого (более 30 см) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины менее 30 см) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине 3 см удерживается от минус 1 °С и выше, что приводит к частичной или полной гибели посевов озимых культур.
7.	Град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур градом диаметром менее 20 мм.
8.	Крупный град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур крупным градом (град диаметром 20 мм и более).
9.	Сильная пыльная (песчаная) буря ¹	Перенос пыли (песка) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 6 ч.
10.	Ледяная корка	Слой льда на поверхности почвы (притертая ледяная корка) толщиной 2 см и более, залегающая 4 декады и более в период зимовки озимых культур.
11.	Сильный ливень	Сильный ливневый дождь с количеством выпавших осадков не менее 30 мм за период не более 1 ч.
12.	Сильный и (или) продолжительный дождь	- Дождь с количеством осадков не менее 35 мм (в горных и ливнеопасных районах – не менее 20 мм) за период не более 12 ч. - Дождь с короткими перерывами (не более 1 ч.) с количеством осадков не менее 100 мм (в ливнеопасных районах с количеством осадков не менее 60 мм) за период времени более 12 ч, но менее 48 ч., или 120 мм за период времени более 2 суток.
13.	Раннее появление или установление снежного покрова ¹	Появление или установление снежного покрова (в том числе временного) любой высоты в аномально ранние сроки (раньше средних многолетних сроков на 10 дней и более).
14.	Промерзание верхнего слоя почвы	Раннее (на 10 дней и более раньше средних многолетних сроков) промерзание верхнего (до 2 см) слоя почвы продолжительностью не менее 3 дней.
15.	Половодье ¹	Фаза водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в данных климатических условиях в один и тот же сезон, характеризующая наибольшей водностью, высоким и длительным подъемом уровня воды и вызываемая снеготаянием или совместным таянием снега и ледников (по ГОСТ 19179-73). Превышение опасных отметок уровня воды, при которых происходит подтопление населенных пунктов, хозяйственных объектов, дорог, посевов сельскохозяйственных культур. Отметки уровней опасных явлений по конкретным пунктам устанавливаются УГМС. Данное явление относится к опасным и для тех рек, где регулярные гидрологические наблюдения не проводятся.

№ п/п	Наименование события	Критерии события
16.	Наводнение	Затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием. Наводнение может происходить в результате подъема уровня воды во время половодья или паводка, при заторе, зажоре, вследствие нагона в устье реки, а также при прорыве гидротехнических сооружений (по ГОСТ 19179-73).
17.	Подтопление	Повышение уровня грунтовых вод, приводящее к повреждению сельскохозяйственных культур.
18.	Паводок ¹	Фаза водного режима реки, вызываемая дождями или снеготаянием во время оттепелей, которая может многократно повторяться в различные сезоны года, характеризуется интенсивным обычно кратковременным увеличением расходов и уровней воды до опасных отметок, при которых происходит подтопление населенных пунктов, хозяйственных объектов, дорог, посевов сельскохозяйственных культур и Отметки уровней опасных явлений по конкретным пунктам устанавливаются УГМС. Данное явление относится к опасным и для тех рек, где регулярные гидрологические наблюдения не проводятся.
19.	Оползень	Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов (по ГОСТ 22.0.03-97/ГОСТ Р 22.0.03-95).
20.	Переувлажнение почвы ¹	В период вегетации* сельхозкультур в течение 20 дней (в период сева и уборки в течение 10 дней) состояние почвы на глубине 10-12 см. по визуальной оценке увлажненности оценивается как липкое или текучее; в отдельные дни (не более 20% продолжительности периода) возможен переход почвы в мягкопластичное или другое состояние.
21.	Сильный и (или) ураганный ветер	- Движение воздуха относительно земной поверхности со скоростью или горизонтальной составляющей свыше 14 м/с. - Ветер при достижении скорости 33 м/с и более.
22.	Землетрясение	Подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.
23.	Сход снежных лавин	Сход крупных лавин, наносящих значительный ущерб хозяйственным объектам или создающий опасность населенным пунктам.
24.	Сель	Стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега, а также прорыва завалов и морен (по ГОСТ 19179-73).
25.	Природный пожар	Неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде. Причина пожара, причинно-следственная связь между произошедшим событием и фактом возникновения природного пожара устанавливаются на основании заключений компетентных органов.
26.	Проникновение и (или) распространение вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер	Событие считается состоявшимся, если оно признано носящим эпифитотический характер (на территории муниципального образования****) компетентным государственным органом.
27.	Нарушение электро-, и (или) тепло-, и (или) водоснабжения в результате опасных природных явлений и стихийных бедствий	(для сельскохозяйственных культур, выращиваемых в защищенном грунте или на мелиорируемых землях). Воздействие опасных природных явлений и стихийных бедствий подтверждается справкой компетентного государственного или уполномоченного государством органа.

* – период вегетации – период от момента посева сельскохозяйственной культуры до созревания урожая данной культуры.

** – период активной вегетации сельскохозяйственных культур – период от даты перехода средней суточной температуры воздуха: через 10 °С весной до даты перехода ее через 10 °С осенью – для яровых сельскохозяйственных культур; через 5 °С весной до даты перехода ее через 5 °С осенью – для озимых сельскохозяйственных культур.

*** – критические температуры вымерзания: оз. рожь: минус 21 °С и ниже; оз. пшеница, оз. тритикале: минус 18 °С и ниже; оз. ячмень: минус 14 °С и ниже; оз. рапс: минус 12 °С и ниже.

**** территория муниципального образования - территория муниципального района, муниципального округа или внутригородская территория (внутригородское муниципальное образование) города федерального значения.

¹ Определение события с учетом регионального Перечня критериев опасных природных явлений на основании документов, утвержденных территориальным подразделением Росгидромета

Страховщик:

Страхователь:

печать/подпись

«_» _____ 20__ г.

печать/подпись

«_» _____ 20__ г.

Приложение № 3

к договору сельскохозяйственного страхования
от _____ № _____

**Критерии событий,
предусмотренных п. 2.4 договора сельскохозяйственного страхования.**

№ п/п	Наименование события	Критерии события
1.	Засуха атмосферная ¹	В период вегетации* сельскохозяйственных культур отсутствие эффективных осадков (более 5 мм в сутки) за период не менее 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха выше 25 °С. В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода) возможно наличие максимальных температур ниже указанных пределов.
2.	Засуха почвенная	В период вегетации* сельскохозяйственных культур за период не менее 3 декад подряд, запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см составляют не более 10 мм или за период не менее 20 дней, если в начале периода засухи запасы продуктивной влаги в слое 0–100 см были менее 50 мм.
3.	Суховей	Ветер скоростью 7 м/с и более при температуре выше 25 °С и относительной влажности не более 30%, наблюдающиеся хотя бы в один из сроков наблюдений в течение 3 дней подряд и более в период: цветения, налива, созревания зерновых культур.
4.	Заморозки	Понижение температуры воздуха и/или поверхности почвы (травостоя) до значений ниже 0,0 °С на фоне положительных средних суточных температур воздуха в периоды активной вегетации сельхозкультур** или уборки урожая, приводящее к их повреждению, а также частичной или полной гибели урожая сельхозкультур.
5.	Вымерзание ¹	Понижение температуры воздуха ниже минус 25 °С при отсутствии снежного покрова или понижение температуры воздуха ниже минус 30 °С при высоте снежного покрова менее 5 см, обуславливающее понижение температуры на глубине узла кущения растений ниже критической температуры вымерзания***, приводящее к изреженности и/или полной гибели озимых культур.
6.	Выпревание	Длительное (более 6 декад) залегание высокого (более 30 см) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины менее 30 см) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине 3 см удерживается от минус 1 °С и выше, что приводит к частичной или полной гибели посевов озимых культур.
7.	Град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур градом диаметром менее 20 мм.
8.	Крупный град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур крупным градом (град диаметром 20 мм и более).
9.	Сильная пыльная (песчаная) буря	Перенос пыли (песка) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 12 ч.
10.	Ледяная корка	Слой льда на поверхности почвы (притертая ледяная корка) толщиной 2 см и более, залегающая 4 декады и более в период зимовки озимых культур.
11.	Сильный ливень	Сильный ливневый дождь с количеством выпавших осадков не менее 30 мм за период не более 1 ч.
12.	Сильный и (или) продолжительный дождь	- Дождь с количеством осадков не менее 35 мм (в горных и ливнеопасных районах – не менее 20 мм) за период не более 12 ч. - Дождь с короткими перерывами (не более 1 ч.) с количеством осадков не менее 100 мм (в ливнеопасных районах с количеством осадков не менее 60 мм) за период времени более 12 ч, но менее 48 ч., или 120 мм за период времени более 2 суток.
13.	Раннее появление или установление снежного покрова ¹	Для Республик Хакассия и Тыва – появление снежного покрова любой высоты. Для центральных и южных районов Красноярского края – образование снежного покрова любой высоты раньше многолетних сроков на 10 дней и более.
14.	Промерзание верхнего слоя почвы	Раннее (на 10 дней и более раньше средних многолетних сроков) промерзание верхнего (до 2 см) слоя почвы продолжительностью не менее 3 дней.
15.	Половодье ¹	Фаза водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в данных климатических условиях в один и тот же сезон, характеризующая наибольшей водностью, высоким и длительным подъемом уровня воды до отметок повторяемостью наивысших уровней менее 10% и вызываемая снеготаянием или совместным таянием снега и ледников (по ГОСТ 19179). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС.
16.	Наводнение	Затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием. Наводнение может происходить в результате подъема уровня воды во время половодья или паводка, при заторе, зажоре, вследствие нагона в устье реки, а также при прорыве гидротехнических сооружений (по ГОСТ 19179-73).
17.	Подтопление	Повышение уровня грунтовых вод, приводящее к повреждению сельскохозяйственных культур.

№ п/п	Наименование события	Критерии события
18.	Паводок ¹	Фаза водного режима реки, которая может многократно повторяться в различные сезоны года, характеризуется интенсивным обычно кратковременным увеличением расходов и уровней воды до отметок повторяемостью наивысших уровней менее 10% и вызывается дождями или снеготаянием во время оттепелей (по ГОСТ 19179). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС.
19.	Оползень	Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов (по ГОСТ 22.0.03-97/ГОСТ Р 22.0.03-95).
20.	Переувлажнение почвы ¹	В период вегетации* сельхозкультур в течение 20 дней (в период уборки в течение 10 дней) состояние почвы на глубине 10-12 см. по визуальной оценке увлажненности оценивается как липкое или текучее. Допускается в течение 4 дней, в период уборки – 2 дней переход почвы в мягкопластичное или другое состояние.
21.	Сильный и (или) ураганный ветер	- Движение воздуха относительно земной поверхности со скоростью или горизонтальной составляющей свыше 14 м/с. - Ветер при достижении скорости 33 м/с и более.
22.	Землетрясение	Подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.
23.	Сход снежных лавин	Сход крупных лавин, наносящих значительный ущерб хозяйственным объектам или создающий опасность населенным пунктам.
24.	Сель	Стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега, а также прорыва завалов и морен (по ГОСТ 19179-73).
25.	Природный пожар	Неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде. Причина пожара, причинно-следственная связь между произошедшим событием и фактом возникновения природного пожара устанавливаются на основании заключений компетентных органов.
26.	Проникновение и (или) распространение вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер	Событие считается состоявшимся, если оно признано носящим эпифитотический характер (на территории муниципального образования****) компетентным государственным органом.
27.	Нарушение электро-, и (или) тепло-, и (или) водоснабжения в результате опасных природных явлений и стихийных бедствий	(для сельскохозяйственных культур, выращиваемых в защищенном грунте или на мелиорируемых землях). Воздействие опасных природных явлений и стихийных бедствий подтверждается справкой компетентного государственного или уполномоченного государством органа.

*– период вегетации – период от момента посева сельскохозяйственной культуры до созревания урожая данной культуры.

** – период активной вегетации сельскохозяйственных культур – период от даты перехода средней суточной температуры воздуха: через 10 °С весной до даты перехода ее через 10 °С осенью – для яровых сельскохозяйственных культур; через 5 °С весной до даты перехода ее через 5 °С осенью – для озимых сельскохозяйственных культур.

***– критические температуры вымерзания: оз. рожь: минус 21 °С и ниже; оз. пшеница, оз. тритикале: минус 18 °С и ниже; оз. ячмень: минус 14 °С и ниже; оз. рапс: минус 12 °С и ниже.

****территория муниципального образования - территория муниципального района, муниципального округа или внутригородская территория (внутригородское муниципальное образование) города федерального значения.

¹ Определение события с учетом регионального Перечня критериев опасных природных явлений на основании документов, утвержденных территориальным подразделением Росгидромета

Страховщик:

Страхователь:

печать/подпись

«_» _____ 20__ г.

печать/подпись

«_» _____ 20__ г.

**Критерии событий,
предусмотренных п. 2.4 договора сельскохозяйственного страхования.**

№ п/п	Наименование события	Критерии события
1.	Засуха атмосферная ¹	В вегетационный период* сочетание длительного отсутствия эффективных осадков, высокой температуры и низкой влажности воздуха: сумма осадков не более 5 мм в сутки в течение не менее 20 суток подряд при максимальной температуре воздуха выше 25 °С. В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода) возможно наличие максимальных температур ниже указанного предела.
2.	Засуха почвенная	В период вегетации* сельскохозяйственных культур за период не менее 3 декад подряд, запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см составляют не более 10 мм или за период не менее 20 дней, если в начале периода засухи запасы продуктивной влаги в слое 0–100 см были менее 50 мм.
3.	Суховей	Ветер скоростью 7 м/с и более при температуре выше 25 °С и относительной влажности не более 30%, наблюдающиеся хотя бы в один из сроков наблюдений в течение 3 дней подряд и более в период: цветения, налива, созревания зерновых культур.
4.	Заморозки ¹	Понижение минимальной температуры воздуха и/или поверхности почвы (травостоя) до значений ниже 0,0 °С на фоне положительных средних суточных температур воздуха в периоды активной вегетации сельхозкультур** или уборки урожая, приводящее к их повреждению, а также частичной или полной гибели урожая сельхозкультур.
5.	Вымерзание ¹	Низкие температуры воздуха при отсутствии снежного покрова или при его высоте менее 5 см, приводящие к вымерзанию посевов озимых (минимальная температура воздуха ниже минус 25 °С при отсутствии снежного покрова или ниже минус 30 °С при высоте снежного покрова менее 5 см, обуславливающая понижение температуры на глубине узла кущения растений ниже критической температуры вымерзания***).
6.	Выпревание	Длительное (более 6 декад) залегание высокого (более 30 см) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины менее 30 см) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине 3 см удерживается от минус 1 °С и выше, что приводит к частичной или полной гибели посевов озимых культур.
7.	Град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур градом диаметром менее 20 мм.
8.	Крупный град ¹	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур крупным градом (средний диаметр самых крупных градин не менее 20 мм).
9.	Сильная пыльная (песчаная) буря	Перенос пыли (песка) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 12 ч.
10.	Ледяная корка	Слой льда на поверхности почвы (притертая ледяная корка) толщиной 2 см и более, залегающая 4 декады и более в период зимовки озимых культур.
11.	Сильный ливень	Сильный ливневый дождь с количеством выпавших осадков не менее 30 мм за период не более 1 ч.
12.	Сильный и (или) продолжительный дождь ¹	- Дождь с количеством осадков не менее 35 мм (в ливнеопасных районах – не менее 20 мм) за период не более 12 ч. - Дождь с короткими перерывами (не более 1 ч.) с количеством осадков не менее 100 мм (в селеопасных районах***** не менее 60,0 мм) за период времени более 12 ч, но менее 48 ч., или не менее 120 мм за период времени более 2 суток.
13.	Раннее появление или установление снежного покрова	Появление или установление снежного покрова (в том числе временного) любой величины раньше средних многолетних сроков на 10 дней и более.
14.	Промерзание верхнего слоя почвы	Раннее (на 10 дней и более раньше средних многолетних сроков) промерзание верхнего (до 2 см) слоя почвы продолжительностью не менее 3 дней.
15.	Половодье ¹	Фаза водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в данных климатических условиях в один и тот же сезон, характеризующая наибольшей водностью, высоким и длительным подъемом уровня воды и вызываемая снеготаянием или совместным таянием снега и ледников (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС*****.
16.	Наводнение	Затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием. Наводнение может происходить в результате подъема уровня воды во время половодья или паводка, при заторе, зажоре, вследствие нагона в устье реки, а также при прорыве гидротехнических сооружений (по ГОСТ 19179-73).
17.	Подтопление	Повышение уровня грунтовых вод, приводящее к повреждению сельскохозяйственных культур.

№ п/п	Наименование события	Критерии события
18.	Паводок ¹	Фаза водного режима реки, которая может многократно повторяться в различные сезоны года, характеризуется интенсивным обычно кратковременным увеличением расходов и уровней воды и вызывается дождями или снеготаянием во время оттепелей (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС *****.
19.	Оползень	Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов (по ГОСТ 22.0.03-97/ГОСТ Р 22.0.03-95).
20.	Переувлажнение почвы ¹	В период вегетации** сельхозкультур в течение 20 дней (в период уборки в течение 10 дней) консистенция почвы на глубине 10-12 см. по визуальной оценке увлажненности оценивается как липкая или текучая; в отдельные дни (не более 20% продолжительности периода) возможен переход почвы в мягкопластичное или другое состояние.
21.	Сильный и (или) ураганный ветер	- Движение воздуха относительно земной поверхности со скоростью или горизонтальной составляющей свыше 14 м/с. - Ветер при достижении скорости 33 м/с и более.
22.	Землетрясение	Подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.
23.	Сход снежных лавин	Сход крупных лавин, наносящих значительный ущерб хозяйственным объектам или создающий опасность населенным пунктам.
24.	Сель	Стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега, а также прорыва завалов и морен (по ГОСТ 19179-73).
25.	Природный пожар	Неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде. Причина пожара, причинно-следственная связь между произошедшим событием и фактом возникновения природного пожара устанавливаются на основании заключений компетентных органов.
26.	Проникновение и (или) распространение вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер	Событие считается состоявшимся, если оно признано носящим эпифитотический характер (на территории муниципального образования****) компетентным государственным органом.
27.	Нарушение электро-, и (или) тепло-, и (или) водоснабжения в результате опасных природных явлений и стихийных бедствий	(для сельскохозяйственных культур, выращиваемых в защищенном грунте или на мелиорируемых землях). Воздействие опасных природных явлений и стихийных бедствий подтверждается справкой компетентного государственного или уполномоченного государством органа.

* – вегетационный период (период вегетации) – период от момента посева сельскохозяйственной культуры до созревания урожая данной культуры.

** – период активной вегетации сельскохозяйственных культур – период от даты перехода средней суточной температуры воздуха: через 10 °С весной до даты перехода ее через 10 °С осенью – для яровых сельскохозяйственных культур; через 5 °С весной до даты перехода ее через 5 °С осенью – для озимых сельскохозяйственных культур.

*** – критические температуры вымерзания: оз. рожь: минус 21 °С и ниже; оз. пшеница, оз. тритикале: минус 18 °С и ниже; оз. ячмень: минус 14 °С и ниже; оз. рапс: минус 12 °С и ниже.

**** территория муниципального образования - территория муниципального района, муниципального округа или внутригородская территория (внутригородское муниципальное образование) города федерального значения.

***** Список наблюдательных подразделений (НП), расположенных в селеопасных районах	
Станция	Пост
Алыгджер	Аршан
Байкальск	Байкальское
Баргузинский заповедник	Бирюлька
Большое Голоустное	Большая Тарель
Бохан	Буреть
Верхняя Гутара	Выдрино
Дабады	Зун-Мурин
Еланцы	Куреть
Инга	Луговский
Исток Ангары	Мангутай
Карам	Маритуй
Качуг	Мурино
Култук	Онгурен
Кунерма	Песчаная бухт
Мама	Свирск
Мамакан	Тальяны
Нерой	Тибельти
Перевоз	Тунгусы
Сарам	Утулик
Сарма	Улькан
Светлый	Чанчур
Солнечная	
Томпа	
Хадама	
Хамар-Дабан	

*****Критерии отметок уровней воды опасных явлений	
Река-пункт	Отметка высокого уровня воды при половодье и паводке, см.
р. Иркут — с. Баклаши	550
р. Китой — п. Китой	550
р.Белая — п. Мишелевка	800
р. Ока — п. Ухтуй (г. Зима)	600
р. Ия — г. Тулун	850
р. Уда — г. Нижнеудинск	420
р. Бирюса — г. Бирюсинск	480
р. Бирюса — п. Шиткино	700
р. Снежная — п. Выдрино	580
р. Лена — п. Качуг	500
р. Лена — г. Усть-Кут	850
р. Лена — г. Киренск	690
р.Киренга — с. Казачинское	350
р. Витим — г. Бодайбо	1300

¹ Определение события с учетом регионального Перечня критериев опасных природных явлений на основании документов, утвержденных территориальным подразделением Росгидромета

Страховщик:

Страхователь:

печать/подпись

«_» _____ 20__ г.

печать/подпись

«_» _____ 20__ г.

**Критерии событий,
предусмотренных п. 2.4 договора сельскохозяйственного страхования.**

№ п/п	Наименование события	Критерии события
1.	Засуха атмосферная ¹	В период вегетации* сельскохозяйственных культур отсутствие эффективных осадков (более 5 мм в сутки) за период не менее 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха выше 25 °С. В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода) возможно наличие максимальных температур ниже указанных пределов.
2.	Засуха почвенная	В период вегетации* сельскохозяйственных культур за период не менее 3 декад подряд, запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см составляют не более 10 мм или за период не менее 20 дней, если в начале периода засухи запасы продуктивной влаги в слое 0–100 см были менее 50 мм.
3.	Суховей	Ветер скоростью 7 м/с и более при температуре выше 25 °С и относительной влажности не более 30%, наблюдающиеся хотя бы в один из сроков наблюдений в течение 3 дней подряд и более в период: цветения, налива, созревания зерновых культур.
4.	Заморозки	Понижение температуры воздуха и/или поверхности почвы (травостоя) до значений ниже 0,0 °С на фоне положительных средних суточных температур воздуха в периоды активной вегетации сельхозкультур** или уборки урожая, приводящее к их повреждению, а также частичной или полной гибели урожая сельхозкультур.
5.	Вымерзание ¹	Минимальная температура воздуха ниже минус 25 °С при отсутствии снежного покрова или ниже минус 30 °С при высоте снежного покрова менее 5 см, обуславливающая понижение температуры на глубине узла кущения растений ниже критической температуры вымерзания***, приводящая к вымерзанию посевов озимых.
6.	Выпревание ¹	Длительное (более 6 декад) залегание высокого (более 30 см) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины менее 30 см) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине узла кущения удерживается от минус 1 °С и выше, что приводит к выпреванию посевов озимых.
7.	Град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур градом диаметром менее 20 мм.
8.	Крупный град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур крупным градом (средний диаметр самых крупных градин не менее 20 мм).
9.	Сильная пыльная (песчаная) буря	Перенос пыли (песка) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 12 ч.
10.	Ледяная корка	Слой льда на поверхности почвы (притертая ледяная корка) толщиной 2 см и более, залегающая 4 декады и более в период зимовки озимых культур.
11.	Сильный ливень	Сильный ливневый дождь с количеством выпавших осадков не менее 30 мм за период не более 1 ч.
12.	Сильный и (или) продолжительный дождь	- Дождь с количеством осадков не менее 35 мм (в горных и ливнеопасных районах – не менее 20 мм) за период не более 12 ч. - Дождь с короткими перерывами (не более 1 ч.) с количеством осадков не менее 100 мм (в ливнеопасных районах с количеством осадков не менее 60 мм) за период времени более 12 ч, но менее 48 ч., или 120 мм за период времени более 2 суток.
13.	Раннее появление или установление снежного покрова	Появление или установление снежного покрова (в том числе временного) любой величины раньше средних многолетних сроков на 10 дней и более.
14.	Промерзание верхнего слоя почвы	Раннее (на 10 дней и более раньше средних многолетних сроков) промерзание верхнего (до 2 см) слоя почвы продолжительностью не менее 3 дней.
15.	Половодье ¹	Фаза водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в данных климатических условиях в один и тот же сезон, характеризующая наибольшей водностью, высоким и длительным подъемом уровня воды и вызываемая снеготаянием или совместным таянием снега и ледников (по ГОСТ 19179). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС *****.
16.	Наводнение	Затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием. Наводнение может происходить в результате подъема уровня воды во время половодья или паводка, при заторе, зажоре, вследствие нагона в устье реки, а также при прорыве гидротехнических сооружений (по ГОСТ 19179-73).
17.	Подтопление	Повышение уровня грунтовых вод, приводящее к повреждению сельскохозяйственных культур.
18.	Паводок ¹	Фаза водного режима реки, которая может многократно повторяться в различные сезоны года, характеризуется интенсивным обычно кратковременным увеличением расходов и уровней воды и вызывается дождями или снеготаянием во время оттепелей (по ГОСТ 19179). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС *****.

№ п/п	Наименование события	Критерии события
19.	Оползень	Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов (по ГОСТ 22.0.03-97/ГОСТ Р 22.0.03-95).
20.	Переувлажнение почвы ¹	В период вегетации* сельскохозяйственных культур в течение 20 дней (в период уборки в течение 10 дней) состояние почвы на глубине 10-12 см. по визуальной оценке увлажненности оценивается как липкое или текучее; в отдельные дни (не более 20% продолжительности периода) возможен переход почвы в мягкопластичное или другое состояние.
21.	Сильный и (или) ураганный ветер	- Движение воздуха относительно земной поверхности со скоростью или горизонтальной составляющей свыше 14 м/с. - Ветер при достижении скорости 33 м/с и более.
22.	Землетрясение	Подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.
23.	Сход снежных лавин	Сход крупных лавин, наносящих значительный ущерб хозяйственным объектам или создающий опасность населенным пунктам.
24.	Сель	Стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега, а также прорыва завалов и морен (по ГОСТ 19179-73).
25.	Природный пожар	Неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде. Причина пожара, причинно-следственная связь между произошедшим событием и фактом возникновения природного пожара устанавливаются на основании заключений компетентных органов.
26.	Проникновение и (или) распространение вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер	Событие считается состоявшимся, если оно признано носящим эпифитотический характер (на территории муниципального образования****) компетентным государственным органом.
27.	Нарушение электро-, и (или) тепло-, и (или) водоснабжения в результате опасных природных явлений и стихийных бедствий	(для сельскохозяйственных культур, выращиваемых в защищенном грунте или на мелиорируемых землях). Воздействие опасных природных явлений и стихийных бедствий подтверждается справкой компетентного государственного или уполномоченного государством органа.

* – период вегетации – период от момента посева сельскохозяйственной культуры до созревания урожая данной культуры.

** – период активной вегетации сельскохозяйственных культур – период от даты перехода средней суточной температуры воздуха: через 10 °С весной до даты перехода ее через 10 °С осенью – для яровых сельскохозяйственных культур; через 5 °С весной до даты перехода ее через 5 °С осенью – для озимых сельскохозяйственных культур.

*** – критические температуры вымерзания: оз. рожь: минус 21 °С и ниже; оз. пшеница, оз. тритикале: минус 18 °С и ниже; оз. ячмень: минус 14 °С и ниже; оз. рапс: минус 12 °С и ниже.

****территория муниципального образования - территория муниципального района, муниципального округа или внутригородская территория (внутригородское муниципальное образование) города федерального значения.

*****Критерии отметок уровней воды опасных явлений		
Река	Пост	Отметка высокого уровня воды при половодье и паводке над нулем поста, см.
Иртыш	Черлак	630
-«-	Омск	434
-«-	Тара	620
-«-	Тевриз	1060
-«-	Усть-Ишим	820
Тара	Муромцево	758
Шиш	Васисс	867
Ишим	Ильинка	772

¹ Определение события с учетом регионального Перечня критериев опасных природных явлений на основании документов, утвержденных территориальным подразделением Росгидромета

Страховщик:

Страхователь:

печать/подпись

«__» _____ 20__ г.

печать/подпись

«__» _____ 20__ г.

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

Республика Бурятия, Забайкальский край

Приложение № 3

к договору сельскохозяйственного страхования
от _____ № _____

Критерии событий, предусмотренных п. 2.4 договора сельскохозяйственного страхования.

№ п/п	Наименование события	Критерии события
1.	Засуха атмосферная ¹	В период вегетации* сельхозкультур отсутствие эффективных осадков (более 5мм.) в течение 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха выше +30 °С. В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода) возможно наличие максимальных температур ниже указанных пределов.
2.	Засуха почвенная	В период вегетации* сельскохозяйственных культур за период не менее 3 декад подряд, запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см составляют не более 10 мм или за период не менее 20 дней, если в начале периода засухи запасы продуктивной влаги в слое 0–100 см были менее 50 мм.
3.	Суховей ¹	Ветер скоростью 8 м/с и более при температуре воздуха выше +30 °С, относительной влажности не более 30%, дефицита влажности воздуха не менее 40 гПа хотя бы в один срок наблюдений в течение 5 и более дней подряд в период цветения, налива, созревания зерновых культур.
4.	Заморозки ¹	Понижение температуры воздуха и/или поверхности почвы до значений ниже 0 °С на фоне положительных средних суточных температур воздуха в периоды активной вегетации сельхозкультур** или уборки урожая (с 1 июня по 5 сентября), приводящее к их повреждению, а также к частичной или полной гибели урожая сельхозкультур, исключая северные районы Забайкальского края и северные и юго-западные районы Республики Бурятия.
5.	Вымерзание	Один из двух вариантов по соглашению Сторон: 1. Понижение температуры почвы на глубине 3 см ниже критической температуры вымерзания***, приводящее к изреженности и/или полной гибели сельскохозяйственных культур. В случае если данные, необходимые для настоящего критерия невозможно получить в Росгидромете, Стороны руководствуются указанным ниже критерием: 2. Понижение температуры воздуха ниже минус 25 °С при отсутствии снежного покрова или понижение температуры воздуха ниже минус 30 °С при высоте снежного покрова менее 5 см, приводящее к изреженности и/или полной гибели озимых культур.
6.	Выпревание	Длительное (более 6 декад) залегание высокого (более 30 см) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины менее 30 см) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине 3 см удерживается от минус 1 °С и выше, что приводит к частичной или полной гибели посевов озимых культур.
7.	Град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур градом диаметром менее 20 мм.
8.	Крупный град ¹	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур крупным градом (град диаметром 20 мм и более).
9.	Сильная пыльная (песчаная) буря	Перенос пыли (песка) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 12 ч.
10.	Ледяная корка	Слой льда на поверхности почвы (притертая ледяная корка) толщиной 2 см и более, залегающая 4 декады и более в период зимовки озимых культур.
11.	Сильный ливень	Сильный ливневый дождь с количеством выпавших осадков не менее 30 мм за период не более 1 ч.
12.	Сильный и (или) продолжительный дождь	- Дождь с количеством осадков не менее 35 мм (в горных и ливнеопасных районах – не менее 20 мм) за период не более 12 ч. - Дождь с короткими перерывами (не более 1 ч.) с количеством осадков не менее 100 мм (в ливнеопасных районах с количеством осадков не менее 60 мм) за период времени более 12 ч, но менее 48 ч., или 120 мм за период времени более 2 суток.
13.	Раннее появление или установление снежного покрова ¹	Установление снежного покрова (в том числе временного) высотой 10 см раньше средних многолетних сроков на 20 дней и более.
14.	Промерзание верхнего слоя почвы	Раннее (на 10 дней и более раньше средних многолетних сроков) промерзание верхнего (до 2 см) слоя почвы продолжительностью не менее 3 дней.
15.	Половодье ¹	Фаза водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в данных климатических условиях в один и тот же сезон, характеризующая наибольшей водностью, высоким и длительным подъемом уровня воды и вызываемая снеготаянием или совместным таянием снега и ледников (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС*****.

№ п/п	Наименование события	Критерии события
16.	Наводнение	Затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием. Наводнение может происходить в результате подъема уровня воды во время половодья или паводка, при заторе, зажоре, вследствие нагона в устье реки, а также при прорыве гидротехнических сооружений (по ГОСТ 19179-73).
17.	Подтопление	Повышение уровня грунтовых вод, приводящее к повреждению сельскохозяйственных культур.
18.	Паводок ¹	Фаза водного режима реки, вызываемая дождями или снеготаянием во время оттепелей, которая может многократно повторяться в различные сезоны года, характеризуется интенсивным, обычно кратковременным увеличением расходов и уровней воды до отметок повторяемостью наивысших уровней менее 10% и вызывается дождями или снеготаянием во время оттепелей. Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС*****.
19.	Оползень	Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов (по ГОСТ 22.0.03-97/ГОСТ Р 22.0.03-95).
20.	Переувлажнение почвы ¹	В период вегетации* сельхозкультур в течение 20 дней (в период уборки в течение 10 дней) состояние почвы на глубине 10-12 см. по визуальной оценке увлажненности оценивается как липкое или текучее; в отдельные дни (не более 20% продолжительности периода) возможен переход почвы в мягкопластичное или другое состояние.
21.	Сильный и (или) ураганный ветер	- Движение воздуха относительно земной поверхности со скоростью или горизонтальной составляющей свыше 14 м/с. - Ветер при достижении скорости 33 м/с и более.
22.	Землетрясение	Подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.
23.	Сход снежных лавин	Сход крупных лавин, наносящих значительный ущерб хозяйственным объектам или создающий опасность населенным пунктам.
24.	Сель	Стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега, а также прорыва завалов и морен (по ГОСТ 19179-73).
25.	Природный пожар	Неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде. Причина пожара, причинно-следственная связь между произошедшим событием и фактом возникновения природного пожара устанавливаются на основании заключений компетентных органов.
26.	Проникновение и (или) распространение вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер	Событие считается состоявшимся, если оно признано носящим эпифитотический характер (на территории муниципального образования*****) компетентным государственным органом.
27.	Нарушение электро-, и (или) тепло-, и (или) водоснабжения в результате опасных природных явлений и стихийных бедствий	(для сельскохозяйственных культур, выращиваемых в защищенном грунте или на мелиорируемых землях). Воздействие опасных природных явлений и стихийных бедствий подтверждается справкой компетентного государственного или уполномоченного государством органа.

* – период вегетации – период от момента посева сельскохозяйственной культуры до созревания урожая данной культуры.

** – период активной вегетации сельскохозяйственных культур – период от даты перехода средней суточной температуры воздуха: через 10 °С весной до даты перехода ее через 10 °С осенью – для яровых сельскохозяйственных культур; через 5 °С весной до даты перехода ее через 5 °С осенью – для озимых сельскохозяйственных культур.

*** – критические температуры вымерзания: оз. рожь: минус 21 °С и ниже; оз. пшеница, оз. тритикале: минус 18 °С и ниже; оз. ячмень: минус 14 °С и ниже; оз. рапс: минус 12 °С и ниже.

****территория муниципального образования - территория муниципального района, муниципального округа или внутригородская территория (внутригородское муниципальное образование) города федерального значения.

*****Критерии отметок уровней воды опасных явлений	
Река-пункт	Высокие уровни воды периода открытого русла, см
Забайкальский край	
Аргунь — Олоча	600
Шилка — Усть-Онон	450
Шилка — Сретенск	650
Шилка — Усть-Карск	500
Онон — Бытэв	550
Онон — Оловянная	400
Борзя — Борзя	300
Ага — Агинское	400
Ингода — Улеты	450
Ингода — Чита	480
Ингода — Атамановка	500
Чита — Чита	300
Нерча — Нерчинск	680
Куэнга — Укурей	650

Амазар — Могоча	450
Чикой — Гремячка	450
Хилок — Хилок	330
Витим — Неляты	1400
Чара — Чара	470
Республика Бурятия	
Селенга — Усть-Кяхта	550
Селенга — Новоселенгинск	650
Селенга — Улан-Удэ	330
Селенга — Кабанск	520
Чикой — Чиккожзавод	400
Чикой-Поворот	500
Уда — Улан-Удэ	400

¹ Определение события с учетом регионального Перечня критериев опасных природных явлений на основании документов, утвержденных территориальным подразделением Росгидромета

Страховщик:

Страхователь:

печать/подпись
«__» _____ 20__ г.

печать/подпись
«__» _____ 20__ г.

**Критерии событий,
предусмотренных п. 2.4 договора сельскохозяйственного страхования.**

№ п/п	Наименование события	Критерии события
1.	Засуха атмосферная ¹	<p>Отсутствие эффективных осадков (более 5 мм в сутки) в течение 30 дней подряд и более при максимальной температуре воздуха за сутки выше 25 °С период: в вегетационный период*</p> <p>территория распространения явления: одна треть и более территории земельных районов</p> <p>Зерновые культуры, картофель, свекла Гидротермический коэффициент 0,39 и менее, показатель увлажнения (Md) 0,19 и менее (ГТК≤0,39), (Md≤0,19);</p> <p>Капуста Гидротермический коэффициент 0,50 и менее, показатель увлажнения 0,30 и менее (ГТК≤0,50), (Md≤0,30)</p> <p>Для иных сельскохозяйственных культур, непредусмотренных в настоящем критерии, Стороны руководствуются указанными ниже показателями:</p> <p>В период вегетации* сельскохозяйственных культур отсутствие эффективных осадков (более 5 мм в сутки) за период не менее 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха выше 25 °С. В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода) возможно наличие максимальных температур ниже указанных пределов.</p>
2.	Засуха почвенная ¹	<p>В период вегетации* сельскохозяйственных культур за период не менее 3 декад подряд, запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см составляют не более 10 мм или за период не менее 20 дней, если в начале периода засухи запасы продуктивной влаги в слое 0–100 см были менее 50 мм.</p> <p>Для иных сельскохозяйственных культур, непредусмотренных в настоящем критерии, Стороны руководствуются указанными ниже показателями:</p> <p>Зерновые культуры - запасы продуктивной влаги в слое 0-20 см составляют менее 10 мм период: посев-кущение территория распространения явления: одна треть и более территории земельных районов;</p> <p>- запасы продуктивной влаги в слое 0-50 см составляют менее 25 мм период: кущение-колошение территория распространения явления: одна треть и более территории земельных районов;</p> <p>- запасы продуктивной влаги в слое 0-100 см составляют менее 40 мм период: колошение-восковая спелость территория распространения явления: одна треть и более территории земельных районов.</p> <p>Картофель, капуста, свекла Запасы продуктивной влаги в слое 0-20 см составляют менее 10 мм период: посадка-всходы картофеля высадка рассады-завивание кочана капусты посев – всходы свеклы территория распространения явления: одна треть и более территории земельных районов;</p> <p>- запасы продуктивной влаги в слое 0-20 см составляют менее 10 мм период: всходы-цветение картофеля территория распространения явления: одна треть и более территории земельных районов;</p> <p>- запасы продуктивной влаги в слое 0-50 см составляют менее 25 мм период: цветение-увядание ботвы картофеля завивание кочана-техническая спелость капусты всходы- 5-й настоящий лист свеклы территория распространения явления: одна треть и более территории земельных районов</p>

№ п/п	Наименование события	Критерии события
3.	Суховей ¹	Ветер скоростью 7 м/с и более при температуре выше 25 °С и относительной влажности не более 30%, наблюдающиеся хотя бы в один из сроков наблюдений в течение 3 дней подряд и более в период: цветения, налива, созревания сельскохозяйственных культур территория распространения явления: одна треть и более территории земельных районов.
4.	Заморозки ¹	Понижение температуры воздуха (поверхности почвы): - ниже -9,-10° С период: во время всходов (04.06-20.06) территория распространения явления: одна треть и более территории земельных районов; - ниже 0 °С период: с 21 июня по 20 августа территория распространения явления: одна треть и более территории земельных районов.
5.	Вымерзание	Один из двух вариантов по соглашению Сторон: 1. Понижение температуры почвы на глубине 3 см ниже критической температуры вымерзания**, приводящее к изреженности и/или полной гибели сельскохозяйственных культур. В случае если данные, необходимые для настоящего критерия невозможно получить в Росгидромете, Стороны руководствуются указанным ниже критерием: 2. Понижение температуры воздуха ниже минус 25 °С при отсутствии снежного покрова или понижение температуры воздуха ниже минус 30 °С при высоте снежного покрова менее 5 см, приводящее к изреженности и/или полной гибели озимых культур.
6.	Выпревание	Длительное (более 6 декад) залегание высокого (более 30 см) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины менее 30 см) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине 3 см удерживается от минус 1 °С и выше, что приводит к частичной или полной гибели посевов озимых культур.
7.	Град ¹	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур градом: Зерновые культуры - диаметр градин 5-10 мм, продолжительность более 10 мин период: посев-кущение -диаметр градин 10 мм, продолжительность не менее 20-30 мин период: кущение – восковая спелость Картофель -диаметр градин 10 мм, продолжительность более 10 мин период: посадка-цветение -диаметр градин более 10 мм, продолжительность более 20 мин период: цветение-увядание ботвы Капуста -диаметр градин 10 мм, продолжительность более 10 мин период: высадка рассады-завивание кочана -диаметр градин 10-20 мм, продолжительность более 10 мин период: завивание кочана-техническая спелость Свекла - диаметр градин 5-10 мм, продолжительность более 10 мин период: посев-всходы - диаметр градин 10 мм, продолжительность более 10 мин период: всходы-5-й настоящий лист.
8.	Крупный град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур крупным градом (град диаметром 20 мм и более).
9.	Сильная пыльная (песчаная) буря	Перенос пыли (песка) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 12 ч.
10.	Ледяная корка ¹	Толщина 30 мм и более на снеге, на почве, 5 мм и более на поверхности кормовых угодий. Территория распространения явления: одна треть и более территории районов: Центральных (Мегино-Кангаласский, Усть-Алданский, Намский, Амгинский, Чурапчинский, Таттинский, Усть-Майский, Хангаласский, Горный, Алданский, Кобяйский, администрации г.г. Нерюнгри, Якутска) или Западных (Ленский, Олекминский, Мирнинский, Вилюйский, Сунтарский, Верхневилуйский, Нюрбинский, Жиганский, Оленекский) или Северо-восточных (Томпонский, Верхоянский, Оймяконский, Абыйский, Момский, Верхнеколымский, Среднеколымский, Эвено-Бытантайский) или Арктических (Анабарский, Булунский, Аллаиховский, Нижнеколымский, Усть-Янский)
11.	Сильный ливень ¹	Сильный ливневый дождь с количеством выпавших осадков не менее 30 мм за период не более 1 ч. территория распространения явления: на одной и более станции обслуживаемой территории.

№ п/п	Наименование события	Критерии события
12.	Сильный и (или) продолжительный дождь	- Дождь с количеством осадков не менее 35 мм (в горных и ливнеопасных районах – не менее 20 мм) за период не более 12 ч. - Количество осадков не менее 100 мм продолжительность: более 12 часов, но менее 48 часов территория распространения явления: на одной станции и более обслуживаемой территории.
13.	Раннее появление или установление снежного покрова	Появление или установление снежного покрова (в том числе временного) любой величины раньше средних многолетних сроков на 10 дней и более.
14.	Промерзание верхнего слоя почвы	Раннее (на 10 дней и более раньше средних многолетних сроков) промерзание верхнего (до 2 см) слоя почвы продолжительностью не менее 3 дней.
15.	Половодье	Фаза водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в данных климатических условиях в один и тот же сезон, характеризующая наибольшей водностью, высоким и длительным подъемом уровня воды и вызываемая снеготаянием или совместным таянием снега и ледников (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС****.
16.	Наводнение	Затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием. Наводнение может происходить в результате подъема уровня воды во время половодья или паводка, при заторе, зажоре, вследствие нагона в устье реки, а также при прорыве гидротехнических сооружений (по ГОСТ 19179-73).
17.	Подтопление	Повышение уровня грунтовых вод, приводящее к повреждению сельскохозяйственных культур.
18.	Паводок	Фаза водного режима реки, которая может многократно повторяться в различные сезоны года, характеризуется интенсивным обычно кратковременным увеличением расходов и уровней воды и вызывается дождями или снеготаянием во время оттепелей (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС****.
19.	Оползень	Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов (по ГОСТ 22.0.03-97/ГОСТ Р 22.0.03-95).
20.	Переувлажнение почвы ¹	<p>В период вегетации сельхозкультур* в течение 20 дней подряд (в период уборки в течение 10 дней) состояние почвы на глубине 10-12 см по визуальной оценке увлажненности оценивается как липкое или текучее; в отдельные дни (не более 20% продолжительности периода) возможен переход почвы в мягкопластичное или другое состояние.</p> <p>Для иных сельскохозяйственных культур, непредусмотренных в настоящем критерии, Стороны руководствуются указанными ниже показателями:</p> <p>Зерновые культуры</p> <p>- запасы продуктивной влаги (<i>W</i>) в слое 0-20 см составляют 60 мм и более, количество осадков (<i>R</i>) 70 мм и более ($W\ 0-20 \geq 60\ \text{мм}$, $R \geq 70\ \text{мм}$) период: посев-кущение территория распространения явления: одна треть и более территории земледельческих районов;</p> <p>- запасы продуктивной влаги в слое 0-50 см составляют 120 мм и более, количество осадков 80 мм и более, гидротермический коэффициент (ГТК) 1,8 и более ($W\ 0-50 \geq 120\ \text{мм}$, $R \geq 80\ \text{мм}$, $\text{ГТК} \geq 1,8$) период: кущение-колошение территория распространения явления: одна треть и более территории земледельческих районов;</p> <p>- запасы продуктивной влаги в слое 0-100 см составляют 120 мм и более, количество осадков 60 мм и более, гидротермический коэффициент 1,7 и более ($W\ 0-100 \geq 120\ \text{мм}$, $R \geq 60\ \text{мм}$, $\text{ГТК} \geq 1,7$) период: колошение-восковая спелость территория распространения явления: одна треть и более территории земледельческих районов.</p> <p>Картофель</p> <p>- запасы продуктивной влаги в слое 0-20 см составляют более 50 мм, количество осадков более 60 мм, дефицит влажности воздуха (<i>d</i>) не более 3 гПа ($W\ 0-20 > 50\ \text{мм}$, $R > 60\ \text{мм}$, $d \leq 3\ \text{гПа}$) период: посадка-всходы территория распространения явления: одна треть и более территории земледельческих районов;</p> <p>- запасы продуктивной влаги в слое 0-20 см составляют более 50 мм, запасы продуктивной влаги в слое 0-50 см составляют более 60 мм, количество осадков более 50 мм, дефицит влажности воздуха не более 5 гПа ($W\ 0-20 > 50\ \text{мм}$, $W\ 0-50 > 60\ \text{мм}$, $R > 50\ \text{мм}$, $d \leq 5\ \text{гПа}$) период: всходы-цветение территория распространения явления: одна треть и более территории земледельческих районов;</p>

№ п/п	Наименование события	Критерии события
		<p>- запасы продуктивной влаги в слое 0-50 см составляют более 70 мм, количество осадков более 50 мм, дефицит влажности воздуха не более 5 гПа ($W_{0-50} > 70$ мм, $R > 50$ мм, $d \leq 5$ гПа)</p> <p>период: цветение-увядание ботвы</p> <p>территория распространения явления: одна треть и более территории сельскохозяйственных районов;</p> <p>- запасы продуктивной влаги в слое 0-50 см составляют более 70 мм, количество осадков более 50 мм, ($W_{0-50} > 70$ мм, $R > 50$ мм)</p> <p>период: посадка-увядание ботвы</p> <p>территория распространения явления: одна треть и более территории сельскохозяйственных районов.</p> <p>Капуста, свекла</p> <p>- запасы продуктивной влаги в слое 0-20 см составляют более 60% полной влагоемкости</p> <p>период: высадка рассады-завивание кочана капусты, посев-всходы свеклы</p> <p>территория распространения явления: одна треть и более территории сельскохозяйственных районов;</p> <p>- запасы продуктивной влаги в слое 0-50 см составляют более 65% полной влагоемкости</p> <p>период: завивание кочана-техническая спелость капусты, всходы-5-й настоящий лист свеклы</p> <p>территория распространения явления: одна треть и более территории сельскохозяйственных районов.</p>
21.	Сильный и (или) ураганный ветер	<p>- Движение воздуха относительно земной поверхности со скоростью или горизонтальной составляющей свыше 14 м/с.</p> <p>- Ветер при достижении скорости 33 м/с и более.</p>
22.	Землетрясение	Подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.
23.	Сход снежных лавин	Сход крупных лавин, наносящих значительный ущерб хозяйственным объектам или создающий опасность населенным пунктам.
24.	Сель	Стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега, а также прорыва завалов и морен (по ГОСТ 19179-73).
25.	Природный пожар	Неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде. Причина пожара, причинно-следственная связь между произошедшим событием и фактом возникновения природного пожара устанавливаются на основании заключений компетентных органов.
26.	Проникновение и (или) распространение вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер	Событие считается состоявшимся, если оно признано носящим эпифитотический характер (на территории муниципального образования***) компетентным государственным органом.
27.	Нарушение электро-, и (или) тепло-, и (или) водоснабжения в результате опасных природных явлений и стихийных бедствий	(для сельскохозяйственных культур, выращиваемых в защищенном грунте или на мелиорируемых землях). Воздействие опасных природных явлений и стихийных бедствий подтверждается справкой компетентного государственного или уполномоченного государством органа.

* – вегетационный период (период вегетации) – период от момента посева сельскохозяйственной культуры до созревания урожая данной культуры.

** – критические температуры вымерзания: оз. рожь: минус 21 °С и ниже; оз. пшеница, оз. тритикале: минус 18 °С и ниже; оз. ячмень: минус 14 °С и ниже; оз. рапс: минус 12 °С и ниже.

***территория муниципального образования - территория муниципального района, муниципального округа или внутригородская территория (внутригородское муниципальное образование) города федерального значения.

****Критерии отметок уровней воды опасных явлений	
Река-пост	Уровень воды (в см. над «0» поста)
р. Лена - п. Витим	950
р. Лена - п. Пеледуй	1200
р. Лена - г. Ленск	1410
р. Лена - с. Нюя	1300
р. Лена - с. Мача	1290
р. Лена - г. Олекмиск	1060
р. Лена - г. Покровск	1370
р. Лена - п. Табага	970
р. Лена - г. Якутск	827
р. Лена - с. Намцы	950
р. Лена - п. Сангар	1150
р. Лена - п. Жиганск	1430
р. Лена - с. Кюсюр	3150
р. Алдан – г. Томмот	820
р. Алдан – п. Усть-Миль	1470
р. Алдан – п. Усть-Мая	1300
р. Алдан – п. Эльдикан	1515

р. Амга - с. Амга	925
р. Анабар – с. Саскылах	1170
р. Оленек – с. Оленек	1350
р. Яна – г. Верхоянск	1020
р. Яна – п. Батагай	970
р. Яна - р.п. Нижнеянск	500
р. Индигирка – п. Усть-Нера	650
р. Индигирка – с. Усть-Мома	600
р. Колыма – п. Зырянка	770
р. Колыма - г. Среднеколымск	1200
р. Колыма – с. Колымское	1010
р. Колыма – р.п. Черский	600

¹ Определение события с учетом регионального Перечня критериев опасных природных явлений на основании документов, утвержденных территориальным подразделением Росгидромета

Страховщик:

Страхователь:

печать/подпись

«_» _____ 20__ г.

печать/подпись

«_» _____ 20__ г.

**Критерии событий,
предусмотренных п. 2.4 договора сельскохозяйственного страхования.**

№ п/п	Наименование события	Критерии события
1.	Засуха атмосферная	В период вегетации* сельскохозяйственных культур отсутствие эффективных осадков (более 5 мм в сутки) за период не менее 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха выше 25 °С. В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода) возможно наличие максимальных температур ниже указанных пределов.
2.	Засуха почвенная ¹	Запас продуктивной влаги в сельскохозяйственных районах 10 мм и менее в почве и слое 0-20 см в течение 30 дней и более.
3.	Суховей	Ветер скоростью 7 м/с и более при температуре выше 25 °С и относительной влажности не более 30%, наблюдающиеся хотя бы в один из сроков наблюдений в течение 3 дней подряд и более в период: цветения, налива, созревания зерновых культур.
4.	Заморозки ¹	Заморозки на поверхности почвы или в воздухе (июль-август) в сельскохозяйственных районах минус 2,0 °С и ниже (минус 1,0 °С и ниже в период цветения картофеля).
5.	Вымерзание	Один из двух вариантов по соглашению Сторон: 1. Понижение температуры почвы на глубине 3 см ниже критической температуры вымерзания**, приводящее к изреженности и/или полной гибели сельскохозяйственных культур. В случае если данные, необходимые для настоящего критерия невозможно получить в Росгидромете, Стороны руководствуются указанным ниже критерием: 2. Понижение температуры воздуха ниже минус 25 °С при отсутствии снежного покрова или понижение температуры воздуха ниже минус 30 °С при высоте снежного покрова менее 5 см, приводящее к изреженности и/или полной гибели озимых культур.
6.	Выпревание	Длительное (более 6 декад) залегание высокого (более 30 см) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины менее 30 см) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине 3 см удерживается от минус 1 °С и выше, что приводит к частичной или полной гибели посевов озимых культур.
7.	Град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур градом диаметром менее 20 мм.
8.	Крупный град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур крупным градом (град диаметром 20 мм и более).
9.	Сильная пыльная (песчаная) буря	Перенос пыли (песка) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 12 ч.
10.	Ледяная корка ¹	Слой льда на поверхности почвы (притертая ледяная корка) толщиной 2 см и более, залегающая 4 декады и более в период зимовки озимых культур, в северных районах (Корякский округ) - толщиной 3 см и более на снегу, в снегу, на почве, высота более 5 мм на поверхности кормов.
11.	Сильный ливень	Сильный ливневый дождь с количеством выпавших осадков не менее 30 мм за период не более 1 ч.
12.	Сильный и (или) продолжительный дождь	- Дождь с количеством осадков не менее 35 мм (в горных и ливнеопасных районах – не менее 20 мм) за период не более 12 ч. - Дождь с короткими перерывами (не более 1 ч.) с количеством осадков не менее 100 мм (в ливнеопасных районах с количеством осадков не менее 60 мм) за период времени более 12 ч, но менее 48 ч., или 120 мм за период времени более 2 суток.
13.	Раннее появление или установление снежного покрова	Появление или установление снежного покрова (в том числе временного) любой величины раньше средних многолетних сроков на 10 дней и более.
14.	Промерзание верхнего слоя почвы	Раннее (на 10 дней и более раньше средних многолетних сроков) промерзание верхнего (до 2 см) слоя почвы продолжительностью не менее 3 дней.
15.	Половодье	Фаза водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в данных климатических условиях в один и тот же сезон, характеризующая наибольшей водностью, высоким и длительным подъемом уровня воды и вызываемая снеготаянием или совместным таянием снега и ледников (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС****.
16.	Наводнение	Затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием. Наводнение может происходить в результате подъема уровня воды во время половодья или паводка, при заторе, зажоре, вследствие нагона в устье реки, а также при прорыве гидротехнических сооружений (по ГОСТ 19179-73).
17.	Подтопление	Повышение уровня грунтовых вод, приводящее к повреждению сельскохозяйственных культур.

№ п/п	Наименование события	Критерии события
18.	Паводок	Фаза водного режима реки, которая может многократно повторяться в различные сезоны года, характеризуется интенсивным обычно кратковременным увеличением расходов и уровней воды и вызывается дождями или снеготаянием во время оттепелей (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС****.
19.	Оползень	Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов (по ГОСТ 22.0.03-97/ГОСТ Р 22.0.03-95).
20.	Переувлажнение почвы ¹	В период вегетации* сельхозкультур в течение 20 дней подряд (в период уборки в течение 10 дней) состояние почвы на глубине 10-12 см по визуальной оценке увлажненности оценивается как липкое или текучее; в отдельные дни (не более 20% продолжительности периода) возможен переход почвы в мягкопластичное или другое состояние.
21.	Сильный и (или) ураганный ветер	- Движение воздуха относительно земной поверхности со скоростью или горизонтальной составляющей свыше 14 м/с. - Ветер при достижении скорости 33 м/с и более.
22.	Землетрясение	Подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.
23.	Сход снежных лавин ¹	Сход крупных лавин, наносящих значительный ущерб хозяйственным объектам или угрожающих жизни людей (г. Петропавловск-Камчатский и горные районы области: бассейн реки, горный хребет, административный район).
24.	Сель	Стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега, а также прорыва завалов и морен (по ГОСТ 19179-73).
25.	Природный пожар	Неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде. Причина пожара, причинно-следственная связь между произошедшим событием и фактом возникновения природного пожара устанавливаются на основании заключений компетентных органов.
26.	Проникновение и (или) распространение вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер	Событие считается состоявшимся, если оно признано носящим эпифитотический характер (на территории муниципального образования**) компетентным государственным органом.
27.	Нарушение электро-, и (или) тепло-, и (или) водоснабжения в результате опасных природных явлений и стихийных бедствий	(для сельскохозяйственных культур, выращиваемых в защищенном грунте или на мелиорируемых землях). Воздействие опасных природных явлений и стихийных бедствий подтверждается справкой компетентного государственного или уполномоченного государством органа.

* – период вегетации – период от момента посева сельскохозяйственной культуры до созревания урожая данной культуры.

** – критические температуры вымерзания: оз. рожь: минус 21 °С и ниже; оз. пшеница, оз. тритикале: минус 18 °С и ниже; оз. ячмень: минус 14 °С и ниже; оз. рапс: минус 12 °С и ниже.

***территория муниципального образования - территория муниципального района, муниципального округа или внутригородская территория (внутригородское муниципальное образование) города федерального значения.

****Критерии отметок уровней воды опасных явлений (высота уровня, см.)	
Половодье и паводок	
с.В-Камчатск, р.Камчатка	730
с.Долиновка, р.Камчатка	630
с.Лазо, р.Камчатка	550
с.Козыревск, р.Камчатка	480
г.Ключи, р.Камчатка	485
г.Елизово, р.Авача	530
с.У-Большерецк, р.Амчигача	350
п.Дальний, р.Плотникова	210
с.Соболево, р.Большая-Воровская	325
с.Малки – р.Большая Быстрая	980
с. Таловка, р. Энычавая	420
Половодье	
с. Тигиль, р. Тигиль,	420
с. Слаутное, р. Пенжина,	950
с. Оклан, р. Оклан	500
с. Таловка, р. Энычавая	420

¹ Определение события с учетом регионального Перечня критериев опасных природных явлений на основании документов, утвержденных территориальным подразделением Росгидромета

Страховщик:

Страхователь:

печать/подпись
«__» _____ 20__ г.

печать/подпись
«__» _____ 20__ г.

**Критерии событий,
предусмотренных п. 2.4 договора сельскохозяйственного страхования.**

№ п/п	Наименование события	Критерии события
1.	Засуха атмосферная ¹	В период вегетации* сельскохозяйственных культур отсутствие эффективных осадков (более 5 мм в сутки) за период не менее 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха выше 30 °С. В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода) возможно наличие максимальных температур ниже указанных пределов.
2.	Засуха почвенная	В период вегетации* сельскохозяйственных культур за период не менее 3 декад подряд, запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см составляют не более 10 мм или за период не менее 20 дней, если в начале периода засухи запасы продуктивной влаги в слое 0–100 см были менее 50 мм.
3.	Суховей	Ветер скоростью 7 м/с и более при температуре выше 25 °С и относительной влажности не более 30%, наблюдающиеся хотя бы в один из сроков наблюдений в течение 3 дней подряд и более в период: цветения, налива, созревания зерновых культур.
4.	Заморозки	Понижение температуры воздуха и/или поверхности почвы (травостоя) до значений ниже 0,0 °С на фоне положительных средних суточных температур воздуха в периоды активной вегетации сельхозкультур** или уборки урожая, приводящее к их повреждению, а также частичной или полной гибели урожая сельхозкультур.
5.	Вымерзание	Один из двух вариантов по соглашению Сторон: 1. Понижение температуры почвы на глубине 3 см ниже критической температуры вымерзания***, приводящее к изреженности и/или полной гибели сельскохозяйственных культур. В случае если данные, необходимые для настоящего критерия невозможно получить в Росгидромете, Стороны руководствуются указанным ниже критерием: 2. Понижение температуры воздуха ниже минус 25 °С при отсутствии снежного покрова или понижение температуры воздуха ниже минус 30 °С при высоте снежного покрова менее 5 см, приводящее к изреженности и/или полной гибели озимых культур.
6.	Выпревание	Длительное (более 6 декад) залегание высокого (более 30 см) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины менее 30 см) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине 3 см удерживается от минус 1 °С и выше, что приводит к частичной или полной гибели посевов озимых культур.
7.	Град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур градом диаметром менее 20 мм.
8.	Крупный град ¹	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур крупным градом: средний диаметр самых крупных градин не менее 20 мм.
9.	Сильная пыльная (песчаная) буря	Перенос пыли (песка) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 12 ч.
10.	Ледяная корка	Слой льда на поверхности почвы (притертая ледяная корка) толщиной 2 см и более, залегающая 4 декады и более в период зимовки озимых культур.
11.	Сильный ливень	Сильный ливневый дождь с количеством выпавших осадков не менее 30 мм за период не более 1 ч.
12.	Сильный и (или) продолжительный дождь	- Дождь с количеством осадков не менее 35мм (в горных и ливнеопасных районах – не менее 20 мм) за период не более 12 ч. - Дождь с короткими перерывами (не более 1 ч.) с количеством осадков не менее 100 мм (в ливнеопасных районах с количеством осадков не менее 60 мм) за период времени более 12 ч, но менее 48 ч., или 120 мм за период времени более 2 суток.
13.	Раннее появление или установление снежного покрова	Появление или установление снежного покрова (в том числе временного) любой величины раньше средних многолетних сроков на 10 дней и более.
14.	Промерзание верхнего слоя почвы	Раннее (на 10 дней и более раньше средних многолетних сроков) промерзание верхнего (до 2 см) слоя почвы продолжительностью не менее 3 дней.
15.	Половодье	Фаза водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в данных климатических условиях в один и тот же сезон, характеризующая наибольшей водностью, высоким и длительным подъемом уровня воды и вызываемая снеготаянием или совместным таянием снега и ледников. Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС *****.
16.	Наводнение	Затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием. Наводнение может происходить в результате подъема уровня воды во время половодья или паводка, при заторе, зажоре, вследствие нагона в устье реки, а также при прорыве гидротехнических сооружений (по ГОСТ 19179-73).
17.	Подтопление	Повышение уровня грунтовых вод, приводящее к повреждению сельскохозяйственных культур.
18.	Паводок ¹	Фаза водного режима реки, вызываемая дождями или снеготаянием во время

№ п/п	Наименование события	Критерии события
		оттепелей, которая может многократно повторяться в различные сезоны года, характеризуется интенсивным, обычно кратковременным увеличением расходов и уровней воды. Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС ****.
19.	Оползень	Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов (по ГОСТ 22.0.03-97/ГОСТ Р 22.0.03-95).
20.	Переувлажнение почвы ¹	В период вегетации* сельхозкультур в течение 20 дней подряд (в период уборки в течение 10 дней) состояние почвы на глубине 10-12 см по визуальной оценке увлажненности оценивается как липкое или текучее; в отдельные дни (не более 20% продолжительности периода) возможен переход почвы в мягкопластичное или другое состояние.
21.	Сильный и (или) ураганный ветер ¹	- Движение воздуха относительно земной поверхности со скоростью или горизонтальной составляющей свыше 14 м/с. - Ветер при достижении скорости 33 м/с и более, для прибрежных станций 35 м/с и более.
22.	Землетрясение	Подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.
23.	Сход снежных лавин	Сход крупных лавин, наносящих значительный ущерб хозяйственным объектам или создающий опасность населенным пунктам.
24.	Сель	Стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега, а также прорыва завалов и морен (по ГОСТ 19179-73).
25.	Природный пожар	Неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде. Причина пожара, причинно-следственная связь между произошедшим событием и фактом возникновения природного пожара устанавливаются на основании заключений компетентных органов.
26.	Проникновение и (или) распространение вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер	Событие считается состоявшимся, если оно признано носящим эпифитотический характер (на территории муниципального образования****) компетентным государственным органом.
27.	Нарушение электро-, и (или) тепло-, и (или) водоснабжения в результате опасных природных явлений и стихийных бедствий	(для сельскохозяйственных культур, выращиваемых в защищенном грунте или на мелиорируемых землях). Воздействие опасных природных явлений и стихийных бедствий подтверждается справкой компетентного государственного или уполномоченного государством органа.

* – период вегетации – период от момента посева сельскохозяйственной культуры до созревания урожая данной культуры.

** – период активной вегетации сельскохозяйственных культур – период от даты перехода средней суточной температуры воздуха: через 10 °С весной до даты перехода ее через 10 °С осенью – для яровых сельскохозяйственных культур; через 5 °С весной до даты перехода ее через 5 °С осенью – для озимых сельскохозяйственных культур.

*** – критические температуры вымерзания: оз. рожь: минус 21 °С и ниже; оз. пшеница, оз. тритикале: минус 18 °С и ниже; оз. ячмень: минус 14 °С и ниже; оз. рапс: минус 12 °С и ниже.

****территория муниципального образования - территория муниципального района, муниципального округа или внутригородская территория (внутригородское муниципальное образование) города федерального значения.

****Критерии отметок уровней воды опасных явлений	
Река-пост	Уровень воды, см.
Уссури-Верхняя Бреевка	550
Уссури-Новомихайловка	400
Уссури-Кокшаровка	440
Уссури-Кировский	580
Уссури-Лесозаводск	600
Уссури-Графское	905
Уссури-Тарташевка	630
Извилинка-Извилинка	400
Каменка-Каменка	240
Павловка-Антоновка	420
Павловка-Уборка	560
Откосная-Самарка	670
Арсеньевка-Виноградовка	600
Арсеньевка-Анучино	680

*****Критерии отметок уровней воды опасных явлений	
Река-пост	Уровень воды, см.
Арсеньевка-Яковлевка	800
Муравейка-Гродеково	370
Варфоломеевка-Варфоломеевка	425
Крыловка-Крыловка	450
Спасовка-Спасск-Дальний	500
Кулешовка-Спасское	365
Илистая-Ивановка	610
Илистая-Халкидон	530
Абрамовка-Абрамовка	540
Осиновка-Осиновка	600
Молоканка-Жариково	450
Комисаровка-Дворянка	370
Комисаровка-Ильинка	500
Б. Уссурка-Мельничное	820
Б. Уссурка-Рошино	700
Б. Уссурка-Вагутон	680
Б. Уссурка-Дальнереченск	510
Партизанская - Сергеевка	460
Партизанская - Николаевка	520
Черная - Черноручье	850
Дальняя-Глубинное	440
Наумовка-Новопокровка	780
Маревка-Покровка	420
Малиновка-Ариадное	540
Малиновка-Ракитное	710
Малиновка-Веденка	815
Ореховка-Поляны	450
Ореховка-Ясная поляна	690
Бикин-Родниковая	500
Бикин-Красный Яр	450
Бикин-Звеньевой	500
Светловодная-Охотничий	350
Рудная-Дальнегорск	530
Аввакумовка-Ветка	450
Маргаритово-Маргаритово	450
Лазовка-Лазо	520
Партизанская-Молчановка	500
Партизанская-Фроловка	880
Суходол-Романовка	360
Шкотовка-Шкотово	450
Артемовка-Штыково	820
Раздольная-Новогеоргиевка	770
Раздольная-Уссурийск	820
Раздольная-Тереховка	750
Борисовка-Корсаковка	750
Казачка-Пуциловка	600
Комаровка-Сах. завод	450

****Критерии отметок уровней воды опасных явлений	
Река-пост	Уровень воды, см.
Комаровка- Центральный	410
Раковка-Опытный	400
Амба-Занадворовка	400
Цукановка-Краскино	550
Туманная-Хасан	750
Тихая - Чернышевка	550
Дальняя - Восток	450

¹ Определение события с учетом регионального Перечня критериев опасных природных явлений на основании документов, утвержденных территориальным подразделением Росгидромета

Страховщик:

Страхователь:

печать/подпись

«_» _____ 20__ г.

печать/подпись

«_» _____ 20__ г.

Приложение № 3

к договору сельскохозяйственного страхования
от _____ № _____Критерии событий,
предусмотренных п. 2.4 договора сельскохозяйственного страхования.

№ п/п	Наименование события	Критерии события
1.	Засуха атмосферная	В период вегетации** сельскохозяйственных культур отсутствие эффективных осадков (более 5 мм в сутки) за период не менее 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха выше 25 °С (в южных районах РФ – выше 30 °С*). В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода) возможно наличие максимальных температур ниже указанных пределов.
2.	Засуха почвенная	В период вегетации** сельскохозяйственных культур за период не менее 3 декад подряд, запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см составляют не более 10 мм или за период не менее 20 дней, если в начале периода засухи запасы продуктивной влаги в слое 0–100 см были менее 50 мм.
3.	Суховей	Ветер скоростью 7 м/с и более при температуре выше 25 °С и относительной влажности не более 30%, наблюдающиеся хотя бы в один из сроков наблюдений в течение 3 дней подряд и более в период: цветения, налива, созревания зерновых культур.
4.	Заморозки ¹	Понижение минимальной температуры воздуха или поверхности почвы (травостоя) до значений ниже 0,0 °С на фоне положительных среднесуточных температур воздуха в периоды вегетации сельхозкультур**, приводящее к повреждению сельскохозяйственных культур, к частичной или полной гибели урожая этих культур.
5.	Вымерзание	Один из двух вариантов по соглашению Сторон: 1. Понижение температуры почвы на глубине 3 см ниже критической температуры вымерзания***, приводящее к изреженности и/или полной гибели сельскохозяйственных культур. В случае если данные, необходимые для настоящего критерия невозможно получить в Росгидромете, Стороны руководствуются указанным ниже критерием: 2. Понижение температуры воздуха ниже минус 25 °С при отсутствии снежного покрова или понижение температуры воздуха ниже минус 30 °С при высоте снежного покрова менее 5 см, приводящее к изреженности и/или полной гибели озимых культур.
6.	Выпревание	Длительное (более 6 декад) залегание высокого (более 30 см) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины менее 30 см) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине 3 см удерживается от минус 1 °С и выше, что приводит к частичной или полной гибели посевов озимых культур.
7.	Град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур градом диаметром менее 20 мм.
8.	Крупный град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур крупным градом (град диаметром 20 мм и более).
9.	Сильная пыльная (песчаная) буря	Перенос пыли (песка) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 12 ч.
10.	Ледяная корка	Слой льда на поверхности почвы (притертая ледяная корка) толщиной 2 см и более, залегающая 4 декады и более в период зимовки озимых культур.
11.	Сильный ливень	Сильный ливневый дождь с количеством выпавших осадков не менее 30 мм за период не более 1 ч.
12.	Сильный и (или) продолжительный дождь	- Дождь с количеством осадков не менее 35 мм (в горных и ливнеопасных районах – не менее 20 мм) за период не более 12 ч. - Дождь с короткими перерывами (не более 1 ч.) с количеством осадков не менее 100 мм (в ливнеопасных районах с количеством осадков не менее 60 мм) за период времени более 12 ч, но менее 48 ч., или 120 мм за период времени более 2 суток.
13.	Раннее появление или установление снежного покрова	Появление или установление снежного покрова (в том числе временного) любой величины раньше средних многолетних сроков на 10 дней и более.
14.	Промерзание верхнего слоя почвы	Раннее (на 10 дней и более раньше средних многолетних сроков) промерзание верхнего слоя почвы продолжительностью не менее 3 дней.
15.	Половодье ¹	Высокий уровень воды в реках, вызываемых таянием снега и льда до опасных отметок уровней воды обеспеченностью менее 10%. Критерии опасных отметок высокого уровня воды для основных гидрологических постов устанавливаются УГМС *****.
16.	Наводнение	Затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием. Наводнение может происходить в результате подъема уровня воды во время половодья или паводка, при заторе, зажоре, вследствие нагона в устье реки, а также при прорыве гидротехнических сооружений (по ГОСТ 19179-73).
17.	Подтопление	Повышение уровня грунтовых вод, приводящее к повреждению сельскохозяйственных культур.

№ п/п	Наименование события	Критерии события
18.	Паводок ¹	Быстрый подъем уровня, возникающий нерегулярно от сильных дождей и кратковременного снеготаяния до опасных отметок обеспеченностью менее 10%. Критерии опасных отметок высокого уровня воды для основных гидрологических постов устанавливаются УГМС *****.
19.	Оползень	Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов (по ГОСТ 22.0.03-97/ГОСТ Р 22.0.03-95).
20.	Переувлажнение почвы ¹	В период вегетации** сельхозкультур в течение 20 дней подряд (в период уборки в течение 10 дней) состояние почвы на глубине 0-20 см по визуальной оценке увлажненности оценивается как липкое или текучее; в отдельные дни (не более 25% продолжительности периода) возможен переход почвы в мягкопластичное или другое состояние.
21.	Сильный и (или) ураганный ветер	- Движение воздуха относительно земной поверхности со скоростью или горизонтальной составляющей свыше 14 м/с. - Ветер при достижении скорости 33 м/с и более.
22.	Землетрясение	Подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.
23.	Сход снежных лавин	Сход крупных лавин, наносящих значительный ущерб хозяйственным объектам или создающий опасность населенным пунктам.
24.	Сель	Стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега, а также прорыва завалов и морен (по ГОСТ 19179-73).
25.	Природный пожар	Неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде. Причина пожара, причинно-следственная связь между произошедшим событием и фактом возникновения природного пожара устанавливаются на основании заключений компетентных органов.
26.	Проникновение и (или) распространение вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер	Событие считается состоявшимся, если оно признано носящим эпифитотический характер (на территории муниципального образования****) компетентным государственным органом.
27.	Нарушение электро-, и (или) тепло-, и (или) водоснабжения в результате опасных природных явлений и стихийных бедствий	(для сельскохозяйственных культур, выращиваемых в защищенном грунте или на мелиорируемых землях). Воздействие опасных природных явлений и стихийных бедствий подтверждается справкой компетентного государственного или уполномоченного государством органа.

* – для Дальнего Востока к южным районам относится территория южнее 52°с.ш.:

Южные районы Хабаровского края: Верхнебуренский, Комсомольский, Амурский, Хабаровский, им.Лазо, Бикинский, Вяземский

Южные районы ЕАО: Облученский, Биробиджанский, Смидовичский, Ленинский, Октябрьский

Южные районы Амурской области: Шимановский, Свободненский, Белогорский, Благовещенский, Ивановский, Мазановский, Ромненский, Октябрьский, Завитинский, Архаринский, Тамбовский, Михайловский, Бурейский. Серьшевский, Константиновский

** – период вегетации – период от момента посева сельскохозяйственной культуры до созревания урожая данной культуры.

*** – критические температуры вымерзания: оз. рожь: минус 21 °С и ниже; оз. пшеница, оз. тритикале: минус 18 °С и ниже; оз. ячмень: минус 14 °С и ниже; оз. рапс: минус 12 °С и ниже.

****территория муниципального образования - территория муниципального района, муниципального округа или внутригородская территория (внутригородское муниципальное образование) города федерального значения.

*****Опасные отметки высоких уровней воды для основных гидрологических постов

Хабаровский край:			
Р. Амур	Екатерино- Никольское	1000см	
	Нагибово	1100см	
	Ленинское	850см	
	Хабаровск	600см	
	Комсомольск	650см	
	Николаевск	350см	
	Р. Бира	Биробиджан	550см
		Звеньевой	520см
	Р.Хор	Хор	850см
	Р.Подхоронок	Дормидонтовка	570см
	Р.Уссури	Козловское	500см
	Р.Амгунь	П.Осипенко	950см
	Р.Тумнин	Тумнин	650см
Р.Мая	Нелькан	650см	
Р.Уда	Удское	1000см	
Амурская область:			
Р.Амур	Джалинда	850см	
	Благовещенск	800см	
Р.Селемджа	Усть-Ульма	700см	
Р. Буряя	Малиновка	800см	
Р.Архара	Аркадьевка	500см	

Еврейская Автономная область:		
Р. Амур	Екатерино- Никольское	1000см
	Нагибово	1100см
	Ленинское	850см
	Хабаровск	600см
	Комсомольск	650см
	Николаевск	350см
Р. Бира	Биробиджан	550см
Р.Бикин	Звеньевой	520см
Р.Хор	Хор	850см
Р.Подхоронок	Дормидонтовка	570см
Р.Усури	Козловское	500см
Р.Амгунь	П.Осипенко	950см
Р.Тумнин	Тумнин	650см
Р.Мая	Нелькан	650см
Р.Уда	Удское	1000см

¹ Определение события с учетом регионального Перечня критериев опасных природных явлений на основании документов, утвержденных территориальным подразделением Росгидромета

Страховщик:

Страхователь:

печать/подпись
«_» _____ 20__ г.

печать/подпись
«_» _____ 20__ г.

**Критерии событий,
предусмотренных п. 2.4 договора сельскохозяйственного страхования.**

№ п/п	Наименование события	Критерии события
1.	Засуха атмосферная ¹	В период вегетации* сельскохозяйственных культур отсутствие эффективных осадков (более 5 мм в сутки) за период не менее 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха выше 25 °С. В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода) возможно наличие максимальных температур ниже указанных пределов.
2.	Засуха почвенная ¹	В период вегетации* сельскохозяйственных культур за период не менее 3 декад подряд, запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см составляют не более 10 мм.
3.	Суховей	Ветер скоростью 7 м/с и более при температуре выше 25 °С и относительной влажности не более 30%, наблюдающийся хотя бы в один из сроков наблюдений в течение 3 дней подряд и более в период: цветения, налива, созревания зерновых культур.
4.	Заморозки	Понижение температуры воздуха и/или поверхности почвы (травостоя) до значений ниже 0,0 °С на фоне положительных средних суточных температур воздуха в периоды активной вегетации сельхозкультур** или уборки урожая, приводящее к их повреждению, а также частичной или полной гибели урожая сельхозкультур.
5.	Вымерзание	Один из двух вариантов по соглашению Сторон: 1. Понижение температуры почвы на глубине 3 см ниже критической температуры вымерзания***, приводящее к изреженности и/или полной гибели сельскохозяйственных культур. В случае если данные, необходимые для настоящего критерия невозможно получить в Росгидромете, Стороны руководствуются указанным ниже критерием: 2. Понижение температуры воздуха ниже минус 25 °С при отсутствии снежного покрова или понижение температуры воздуха ниже минус 30 °С при высоте снежного покрова менее 5 см, приводящее к изреженности и/или полной гибели озимых культур.
6.	Выпревание	Длительное (более 6 декад) залегание высокого (более 30 см) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины менее 30 см) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине 3 см удерживается от минус 1 °С и выше, что приводит к частичной или полной гибели посевов озимых культур.
7.	Град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур градом диаметром менее 20 мм.
8.	Крупный град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур крупным градом (град диаметром 20 мм и более).
9.	Сильная пыльная (песчаная) буря	Перенос пыли (песка) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 12 ч.
10.	Ледяная корка	Слой льда на поверхности почвы (притертая ледяная корка) толщиной 2 см и более, залегающая 4 декады и более в период зимовки озимых культур.
11.	Сильный ливень	Сильный ливневый дождь с количеством выпавших осадков не менее 30 мм за период не более 1 ч.
12.	Сильный и (или) продолжительный дождь	- Дождь с количеством осадков не менее 35 мм (в горных и ливнеопасных районах – не менее 20 мм) за период не более 12 ч. - Дождь с короткими перерывами (не более 1 ч.) с количеством осадков не менее 100 мм (в ливнеопасных районах с количеством осадков не менее 60 мм) за период времени более 12 ч, но менее 48 ч., или 120 мм за период времени более 2 суток.
13.	Раннее появление или установление снежного покрова	Появление или установление снежного покрова (в том числе временного) любой величины раньше средних многолетних сроков на 10 дней и более.
14.	Промерзание верхнего слоя почвы	Раннее (на 10 дней и более раньше средних многолетних сроков) промерзание верхнего (до 2 см) слоя почвы продолжительностью не менее 3 дней.
15.	Половодье	Фаза водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в данных климатических условиях в один и тот же сезон, характеризующая наибольшей водностью, высоким и длительным подъемом уровня воды и вызываемая снеготаянием или совместным таянием снега и ледников (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС*****.
16.	Наводнение	Затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием. Наводнение может происходить в результате подъема уровня воды во время половодья или паводка, при заторе, зажоре, вследствие нагона в устье реки, а также при прорыве гидротехнических сооружений (по ГОСТ 19179-73).
17.	Подтопление	Повышение уровня грунтовых вод, приводящее к повреждению сельскохозяйственных культур.
18.	Паводок	Фаза водного режима реки, которая может многократно повторяться в различные сезоны года, характеризуется интенсивным обычно кратковременным увеличением расходов и уровней воды и вызывается дождями или снеготаянием во время оттепелей

№ п/п	Наименование события	Критерии события
		(по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС*****.
19.	Оползень	Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов (по ГОСТ 22.0.03-97/ГОСТ Р 22.0.03-95).
20.	Переувлажнение почвы ¹	В период вегетации* сельхозкультур в течение 20 дней (в период уборки в течение 10 дней) состояние почвы на глубине 10-12 см. по визуальной оценке увлажненности оценивается как липкое или текучее; в отдельные дни (не более 20% продолжительности периода) возможен переход почвы в мягкопластичное или другое состояние.
21.	Сильный и (или) ураганный ветер ¹	- Движение воздуха относительно земной поверхности со скоростью или горизонтальной составляющей свыше 14 м/с. - Ветер при достижении скорости: 33 м/с и более – на континенте, 45 м/с и более – на побережье и акватории Охотского моря (к станциям побережья Охотского моря относятся: ОГМС Магадан, ОГМС Охотск, МГ–II Спафарьева, остров, МГ–II Алевина, мыс, МГ–II Братьев, мыс, МГ–II Брехово, МГ–II Шелихова, АМСГ Эвенск, М–II Армань, А Ола).
22.	Землетрясение	Подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.
23.	Сход снежных лавин	Сход крупных лавин, наносящих значительный ущерб хозяйственным объектам или создающий опасность населенным пунктам.
24.	Сель	Стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега, а также прорыва завалов и морен (по ГОСТ 19179-73).
25.	Природный пожар	Неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде. Причина пожара, причинно-следственная связь между произошедшим событием и фактом возникновения природного пожара устанавливаются на основании заключений компетентных органов.
26.	Проникновение и (или) распространение вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер	Событие считается состоявшимся, если оно признано носящим эпифитотический характер (на территории муниципального образования****) компетентным государственным органом.
27.	Нарушение электро-, и (или) тепло-, и (или) водоснабжения в результате опасных природных явлений и стихийных бедствий	(для сельскохозяйственных культур, выращиваемых в защищенном грунте или на мелиорируемых землях). Воздействие опасных природных явлений и стихийных бедствий подтверждается справкой компетентного государственного или уполномоченного государством органа.

* – период вегетации – период от момента посева сельскохозяйственной культуры до созревания урожая данной культуры.

** – период активной вегетации сельскохозяйственных культур – период от даты перехода средней суточной температуры воздуха: через 10 °С весной до даты перехода ее через 10 °С осенью – для яровых сельскохозяйственных культур; через 5 °С весной до даты перехода ее через 5 °С осенью – для озимых сельскохозяйственных культур.

*** – критические температуры вымерзания: оз. рожь: минус 21 °С и ниже; оз. пшеница, оз. тритикале: минус 18 °С и ниже; оз. ячмень: минус 14 °С и ниже; оз. рапс: минус 12 °С и ниже.

**** территория муниципального образования - территория муниципального района, муниципального округа или внутригородская территория (внутригородское муниципальное образование) города федерального значения.

*****Критерии отметок уровней воды опасных явлений	
р. Берелех - Сусуман	470 см и более
р. Детрин - устье р. Омчук	320 см и более
р. Хасын - п. Хасын	270 см и более
р. Ола - п. Ола	350 см и более
р. Армань - п. Армань	370 см и более
р. Тауй- с. Талон	750 см и более

¹ Определение события с учетом регионального Перечня критериев опасных природных явлений на основании документов, утвержденных территориальным подразделением Росгидромета

Страховщик:

Страхователь:

печать/подпись

«_» _____ 20__ г.

печать/подпись

«_» _____ 20__ г.

**Критерии событий,
предусмотренных п. 2.4 договора сельскохозяйственного страхования.**

№ п/п	Наименование события	Критерии события
1.	Засуха атмосферная	В период вегетации** сельскохозяйственных культур отсутствие эффективных осадков (более 5 мм в сутки) за период не менее 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха выше 25 °С (в южных районах РФ – выше 30 °С*). В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода) возможно наличие максимальных температур ниже указанных пределов.
2.	Засуха почвенная	В период вегетации** сельскохозяйственных культур за период не менее 3 декад подряд, запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см составляют не более 10 мм или за период не менее 20 дней, если в начале периода засухи запасы продуктивной влаги в слое 0–100 см были менее 50 мм.
3.	Суховей	Ветер скоростью 7 м/с и более при температуре выше 25 °С и относительной влажности не более 30%, наблюдающиеся хотя бы в один из сроков наблюдений в течение 3 дней подряд и более в период: цветения, налива, созревания зерновых культур.
4.	Заморозки	Понижение температуры воздуха и/или поверхности почвы (травостоя) до значений ниже 0,0 °С на фоне положительных средних суточных температур воздуха в периоды активной вегетации сельхозкультур*** или уборки урожая, приводящее к их повреждению, а также частичной или полной гибели урожая сельхозкультур.
5.	Вымерзание	Один из двух вариантов по соглашению Сторон: 1. Понижение температуры почвы на глубине 3 см ниже критической температуры вымерзания****, приводящее к изреженности и/или полной гибели сельскохозяйственных культур. В случае если данные, необходимые для настоящего критерия невозможно получить в Росгидромете, Стороны руководствуются указанным ниже критерием: 2. Понижение температуры воздуха ниже минус 25 °С при отсутствии снежного покрова или понижение температуры воздуха ниже минус 30 °С при высоте снежного покрова менее 5 см, приводящее к изреженности и/или полной гибели озимых культур.
6.	Выпревание	Длительное (более 6 декад) залегание высокого (более 30 см) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины менее 30 см) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине 3 см удерживается от минус 1 °С и выше, что приводит к частичной или полной гибели посевов озимых культур.
7.	Град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур градом диаметром менее 20 мм.
8.	Крупный град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур крупным градом (град диаметром 20 мм и более).
9.	Сильная пыльная (песчаная) буря	Перенос пыли (песка) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 12 ч.
10.	Ледяная корка	Слой льда на поверхности почвы (притертая ледяная корка) толщиной 2 см и более, залегающая 4 декады и более в период зимовки озимых культур.
11.	Сильный ливень	Сильный ливневый дождь с количеством выпавших осадков не менее 30 мм за период не более 1 ч.
12.	Сильный и (или) продолжительный дождь	- Дождь с количеством осадков не менее 35 мм (в горных и ливнеопасных районах – не менее 20 мм) за период не более 12 ч. - Дождь с короткими перерывами (не более 1 ч.) с количеством осадков не менее 100 мм (в ливнеопасных районах с количеством осадков не менее 60 мм) за период времени более 12 ч, но менее 48 ч., или 120 мм за период времени более 2 суток.
13.	Раннее появление или установление снежного покрова	Появление или установление снежного покрова (в том числе временного) любой величины раньше средних многолетних сроков на 10 дней и более.
14.	Промерзание верхнего слоя почвы	Раннее (на 10 дней и более раньше средних многолетних сроков) промерзание верхнего (до 2 см) слоя почвы продолжительностью не менее 3 дней.
15.	Половодье ¹	Фаза водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в данных климатических условиях в один и тот же сезон, характеризующая наибольшей водностью, высоким и длительным подъемом уровня воды и вызываемая снеготаянием или совместным таянием снега и ледников (по ГОСТ 19179-73). Превышение критических уровней воды в реках на 50 см и более, при которых возможно затопление пониженных участков местности в населенных пунктах, сельскохозяйственных угодий, автомобильных и железных дорог, других хозяйственных объектов.
16.	Наводнение	Затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием. Наводнение может происходить в результате подъема уровня воды во время половодья или паводка, при заторе, зажоре, вследствие нагона в устье реки, а также при прорыве гидротехнических сооружений (по ГОСТ 19179-73).

№ п/п	Наименование события	Критерии события
17.	Подтопление	Повышение уровня грунтовых вод, приводящее к повреждению сельскохозяйственных культур.
18.	Паводок ¹	Фаза водного режима реки, которая может многократно повторяться в различные сезоны года, характеризуется интенсивным обычно кратковременным увеличением расходов и уровней воды и вызывается дождями или снеготаянием во время оттепелей (по ГОСТ 19179-73). Превышение критических уровней воды в реках на 50 см и более, при которых возможно затопление пониженных участков местности в населенных пунктах, сельскохозяйственных угодий, автомобильных и железных дорог, других хозяйственных объектов.
19.	Оползень	Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов (по ГОСТ 22.0.03-97/ГОСТ Р 22.0.03-95).
20.	Переувлажнение почвы	Один из двух вариантов по соглашению Сторон: 1. В период активной вегетации сельскохозяйственных культур*** в течение 20 дней подряд (в период уборки в течение 10 дней подряд) запасы влаги в слое почвы 0-20 см превышают 60 мм. В случае если данные, необходимые для настоящего критерия невозможно получить в Росгидромете, Стороны руководствуются указанным ниже критерием: 2. В период вегетации** сельхозкультур в течение 20 дней (в период уборки в течение 10 дней) состояние почвы на глубине 10-12 см. по визуальной оценке увлажненности оценивается как липкое или текучее; в отдельные дни (не более 20% продолжительности периода) возможен переход почвы в мягкопластичное или другое состояние.
21.	Сильный и (или) ураганный ветер ¹	- Движение воздуха относительно земной поверхности со скоростью или горизонтальной составляющей свыше 14 м/с. - Максимальная скорость ветра, включая порывы, 33 м/с и более.
22.	Землетрясение	Подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.
23.	Сход снежных лавин	Сход крупных лавин, наносящих значительный ущерб хозяйственным объектам или создающий опасность населенным пунктам.
24.	Сель	Стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега, а также прорыва завалов и морен (по ГОСТ 19179-73).
25.	Природный пожар	Неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде. Причина пожара, причинно-следственная связь между произошедшим событием и фактом возникновения природного пожара устанавливаются на основании заключений компетентных органов.
26.	Проникновение и (или) распространение вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер	Событие считается состоявшимся, если оно признано носящим эпифитотический характер (на территории муниципального образования****) компетентным государственным органом.
27.	Нарушение электро-, и (или) тепло-, и (или) водоснабжения в результате опасных природных явлений и стихийных бедствий	(для сельскохозяйственных культур, выращиваемых в защищенном грунте или на мелиорируемых землях). Воздействие опасных природных явлений и стихийных бедствий подтверждается справкой компетентного государственного или уполномоченного государством органа.

* – к южным районам Российской Федерации относятся территории, расположенные для: Европейской части России – южнее 50 ° с. ш.; Урала и Западной Сибири – южнее 54 ° с. ш.; Восточной Сибири и Дальнего Востока – южнее 52 ° с. ш.

** – период вегетации – период от момента посева сельскохозяйственной культуры до созревания урожая данной культуры.

*** – период активной вегетации сельскохозяйственных культур – период от даты перехода средней суточной температуры воздуха: через 10 °С весной до даты перехода ее через 10 °С осенью – для яровых сельскохозяйственных культур; через 5 °С весной до даты перехода ее через 5 °С осенью – для озимых сельскохозяйственных культур.

**** – критические температуры вымерзания: оз. рожь: минус 21 °С и ниже; оз. пшеница, оз. тритикале: минус 18 °С и ниже; оз. ячмень: минус 14 °С и ниже; оз. рапс: минус 12 °С и ниже.

*****территория муниципального образования - территория муниципального района, муниципального округа или внутригородская территория (внутригородское муниципальное образование) города федерального значения.

¹ Определение события с учетом регионального Перечня критериев опасных природных явлений на основании документов, утвержденных территориальным подразделением Росгидромета

Страховщик:

Страхователь:

печать/подпись

«__» _____ 20__ г.

печать/подпись

«__» _____ 20__ г.

**Критерии событий,
предусмотренных п. 2.4 договора сельскохозяйственного страхования.**

№ п/п	Наименование события	Критерии события
1.	Засуха атмосферная	В период вегетации** сельскохозяйственных культур отсутствие эффективных осадков (более 5 мм в сутки) за период не менее 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха выше 25 °С (в южных районах РФ – выше 30 °С*). В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода) возможно наличие максимальных температур ниже указанных пределов.
2.	Засуха почвенная	В период вегетации** сельскохозяйственных культур за период не менее 3 декад подряд, запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см составляют не более 10 мм или за период не менее 20 дней, если в начале периода засухи запасы продуктивной влаги в слое 0–100 см были менее 50 мм.
3.	Суховей	Ветер скоростью 7 м/с и более при температуре выше 25 °С и относительной влажности не более 30%, наблюдающиеся хотя бы в один из сроков наблюдений в течение 3 дней подряд и более в период: цветения, налива, созревания зерновых культур.
4.	Заморозки	Понижение температуры воздуха и/или поверхности почвы (травостоя) до значений ниже 0,0 °С на фоне положительных средних суточных температур воздуха в периоды активной вегетации сельхозкультур*** или уборки урожая, приводящее к их повреждению, а также частичной или полной гибели урожая сельхозкультур.
5.	Вымерзание	Один из двух вариантов по соглашению Сторон: 1. Понижение температуры почвы на глубине 3 см ниже критической температуры вымерзания****, приводящее к изреженности и/или полной гибели сельскохозяйственных культур. В случае если данные, необходимые для настоящего критерия невозможно получить в Росгидромете, Стороны руководствуются указанным ниже критерием: 2. Понижение температуры воздуха ниже минус 25 °С при отсутствии снежного покрова или понижение температуры воздуха ниже минус 30 °С при высоте снежного покрова менее 5 см, приводящее к изреженности и/или полной гибели озимых культур.
6.	Выпревание	Длительное (более 6 декад) залегание высокого (более 30 см) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины менее 30 см) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине 3 см удерживается от минус 1 °С и выше, что приводит к частичной или полной гибели посевов озимых культур.
7.	Град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур градом диаметром менее 20 мм.
8.	Крупный град	Механическое повреждение сельскохозяйственных культур крупным градом (град диаметром 20 мм и более).
9.	Сильная пыльная (песчаная) буря	Перенос пыли (песка) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 12 ч.
10.	Ледяная корка ¹	Слой льда на поверхности (внутри) снежного покрова и почвы толщиной 30 мм и более.
11.	Сильный ливень	Сильный ливневый дождь с количеством выпавших осадков не менее 30 мм за период не более 1 ч.
12.	Сильный и (или) продолжительный дождь	- Дождь с количеством осадков не менее 35 мм (в горных и ливнеопасных районах – не менее 20 мм) за период не более 12 ч. - Дождь с короткими перерывами (не более 1 ч.) с количеством осадков не менее 100 мм (в ливнеопасных районах с количеством осадков не менее 60 мм) за период времени более 12 ч, но менее 48 ч., или 120 мм за период времени более 2 суток.
13.	Раннее появление или установление снежного покрова	Появление или установление снежного покрова (в том числе временного) любой величины раньше средних многолетних сроков на 10 дней и более.
14.	Промерзание верхнего слоя почвы	Раннее (на 10 дней и более раньше средних многолетних сроков) промерзание верхнего (до 2 см) слоя почвы продолжительностью не менее 3 дней.
15.	Половодье	Фаза водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в данных климатических условиях в один и тот же сезон, характеризующая наибольшей водностью, высоким и длительным подъемом уровня воды и вызываемая снеготаянием или совместным таянием снега и ледников (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС*****.
16.	Наводнение	Затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием. Наводнение может происходить в результате подъема уровня воды во время половодья или паводка, при заторе, зажоре, вследствие нагона в устье реки, а также при прорыве гидротехнических сооружений (по ГОСТ 19179-73).
17.	Подтопление	Повышение уровня грунтовых вод, приводящее к повреждению сельскохозяйственных культур.

№ п/п	Наименование события	Критерии события
18.	Паводок	Фаза водного режима реки, которая может многократно повторяться в различные сезоны года, характеризуется интенсивным обычно кратковременным увеличением расходов и уровней воды и вызывается дождями или снеготаянием во время оттепелей (по ГОСТ 19179-73). Критерии отметок наивысшего уровня воды для каждого поста устанавливаются УГМС*****.
19.	Оползень	Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов (по ГОСТ 22.0.03-97/ГОСТ Р 22.0.03-95).
20.	Переувлажнение почвы	Один из двух вариантов по соглашению Сторон: 1. В период активной вегетации сельскохозяйственных культур*** в течение 20 дней подряд (в период уборки в течение 10 дней подряд) запасы влаги в слое почвы 0-20 см превышают 60 мм. В случае если данные, необходимые для настоящего критерия невозможно получить в Росгидромете, Стороны руководствуются указанным ниже критерием: 2. В период вегетации** сельхозкультур в течение 20 дней (в период уборки в течение 10 дней) состояние почвы на глубине 10-12 см. по визуальной оценке увлажненности оценивается как липкое или текучее; в отдельные дни (не более 20% продолжительности периода) возможен переход почвы в мягкопластичное или другое состояние.
21.	Сильный и (или) ураганный ветер ¹	- Движение воздуха относительно земной поверхности со скоростью или горизонтальной составляющей свыше 14 м/с. - Ветер при достижении скорости 40 м/с и более.
22.	Землетрясение	Подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.
23.	Сход снежных лавин	Сход крупных лавин, наносящих значительный ущерб хозяйственным объектам или создающий опасность населенным пунктам.
24.	Сель ¹	Стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега
25.	Природный пожар	Неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде. Причина пожара, причинно-следственная связь между произошедшим событием и фактом возникновения природного пожара устанавливаются на основании заключений компетентных органов.
26.	Проникновение и (или) распространение вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер	Событие считается состоявшимся, если оно признано носящим эпифитотический характер (на территории муниципального образования*****) компетентным государственным органом.
27.	Нарушение электро-, и (или) тепло-, и (или) водоснабжения в результате опасных природных явлений и стихийных бедствий	(для сельскохозяйственных культур, выращиваемых в защищенном грунте или на мелиорируемых землях). Воздействие опасных природных явлений и стихийных бедствий подтверждается справкой компетентного государственного или уполномоченного государством органа.

* – к южным районам Российской Федерации относятся территории, расположенные для: Европейской части России – южнее 50 ° с. ш.; Урала и Западной Сибири – южнее 54 ° с. ш.; Восточной Сибири и Дальнего Востока – южнее 52 ° с. ш.

** – период вегетации – период от момента посева сельскохозяйственной культуры до созревания урожая данной культуры.

*** – период активной вегетации сельскохозяйственных культур – период от даты перехода средней суточной температуры воздуха: через 10 °С весной до даты перехода ее через 10 °С осенью – для яровых сельскохозяйственных культур; через 5 °С весной до даты перехода ее через 5 °С осенью – для озимых сельскохозяйственных культур.

**** – критические температуры вымерзания: оз. рожь: минус 21 °С и ниже; оз. пшеница, оз. тритикале: минус 18 °С и ниже; оз. ячмень: минус 14 °С и ниже; оз. рапс: минус 12 °С и ниже.

*****территория муниципального образования - территория муниципального района, муниципального округа или внутригородская территория (внутригородское муниципальное образование) города федерального значения.

*****Критерии отметок уровней воды опасных явлений (отметки над «0» графика для населенных пунктов, см.)	
Анойск	1200
Ваеги	1065
Глубокая	400
Илирней	450
Ламутское	500
Марково	500
Новый Еропол	590
Островное	750
Снежное	950
Чуванское	450
Усть-Белая	750

¹ Определение события с учетом регионального Перечня критериев опасных природных явлений на основании документов, утвержденных территориальным подразделением Росгидромета

Страховщик:

Страхователь:

печать/подпись
«__» _____ 20__ г.

печать/подпись
«__» _____ 20__ г.